УКАЗ

ГУБЕРНАТОРА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

29 мая 2019 года № 112-уг

Иркутск

Об утверждении лесного плана Иркутской области на 2019-2028 годы

В соответствии с частью 3 статьи 86 Лесного кодекса Российской Федерации, руководствуясь статьей 59 Устава Иркутской области,
П О С Т А Н О В Л Я Ю:

1. Утвердить лесной план Иркутской области на 2019-2028 годы (прилагается).

2. Настоящий указ подлежит официальному опубликованию в сетевом издании «Официальный интернет-портал правовой информации Иркутской области» (ogirk.ru), а также на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

Исполняющий обязанности
Губернатора Иркутской области Р.Н. Болотов

УТВЕРЖДЕН
указом Губернатора
Иркутской области
от 29 мая 2019 года
№ 112-уг

Лесной план Иркутской области на 2019-2028 годы

ОГЛАВЛЕНИЕ

Лесной план Иркутской области 6
I. Сведения о субъекте Российской Федерации, об информационной и методической основах разработки лесного плана Иркутской области 7
1.1. Субъект Российской Федерации Иркутская область 7
1.2. Природно-климатические особенности, в том числе изменение основных климатических показателей 7
1.3. Социально-экономические особенности Иркутской области 8
1.4. Сведения о распределении площади лесов Иркутской области 9
1.4.1. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях лесного фонда 9
1.4.2. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях населенных пунктов 11
1.4.3. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях обороны и безопасности 12
1.4.4. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий 13
1.5. Сведения об источниках исходных данных, используемых при разработке лесного плана Иркутской области 14
1.6. Лесорастительное районирование 14
1.7. Динамика распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов 15
1.8. Леса, расположенные в границах особо охраняемых природных территорий 18
1.9. Методологические и методические особенности разработки лесного плана Иркутской области 19
II. Оценка организации использования лесов, выполнения мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов и изменения характеристик лесов за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области 20
2.1. Достижение планируемых объёмов использования лесов по видам использования лесов 20
2.2. Использование лесов и объём заготовки древесины 21
2.3. Мероприятия по охране лесов и организации охраны лесов от пожаров 21
2.4. Мероприятия по защите лесов 23
2.5. Мероприятия по воспроизводству лесов 24
2.6. Мероприятия по лесоразведению и рекультивации земель 24
2.7. Распределение площади лесов и запаса древесины по основным лесообразующим породам за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области 25
2.8. Динамика распределения площади лесов по группам древесных пород и группам возраста 25
2.9. Изменение площади лесов по полнотам и классам бонитета в разрезе групп возраста 25
2.10. Изменение таксационных характеристик лесных насаждений по лесничествам 28
2.11. Изменение площади лесов от воздействия различных природных и антропогенных факторов, а также санитарного и лесопатологического состояния лесов 28
III. Оценка лесных ресурсов и средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов, рынков лесопродукции и перспектив освоения лесов 29
3.1. Информация об оценке и перспективах использования лесных ресурсов населением для собственных нужд, а также об использовании лесов коренными малочисленными народами Российской Федерации 29

3.2. Информация об инвестиционных проектах, планируемых, согласованных и реализуемых на территории Иркутской области, направленных на повышение эффективности использования древесины и иных ресурсов 30
3.3. Рынки реализации древесины и иной лесной продукции за год, предшествующий разработке лесного плана Иркутской области и на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области 31
3.4. Информация об оценке потенциала и фактическом использовании лесов с целью заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов, живицы, сбора лекарственных растений 32
3.5. Информация о рекреационном потенциале лесов и объемах фактического использования лесов в целях рекреационной деятельности 33
3.6. Информация о потенциале лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства 33
3.7. Информация о потенциале лесов в целях использования лесов для ведения сельского хозяйства, фактические объемы и особенности использования лесов 39
3.8. Информация о фактических объемах и перспективах использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов 40
3.9. Информация об оценке потенциала лесов для иных видов использования лесов, предусмотренных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации 40
3.10. Информация о потребности создания, ремонта и содержания транспортных путей на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области 41
3.11. Информация об экологическом потенциале, потенциале средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов 42
IV. Цели и задачи лесного плана Иркутской области, выполнения мероприятий и плановые показатели на период реализации лесного плана Иркутской области 44
4.1. Информация о целях и задачах лесного плана Иркутской области в экономической, экологической и социальной сферах, а также о благоприятной окружающей среде для граждан 44
4.2. Информация о планируемых мероприятиях по сохранению экологического потенциала лесов, адаптации к изменениям климата и повышению устойчивости лесов 44
4.3. Перспективные направления использования лесов на основе анализа возможностей и оценки фактического освоения лесов, развитие использования лесов по основным видам, плановые показатели на период реализации лесного плана Иркутской области, потенциальные и планируемые показатели использования лесов на период реализации лесного плана Иркутской области по видам использования лесов 45
4.4. Информация о зонировании планируемого освоения лесов для различных видов использования с дифференциацией по интенсивности освоения 47
4.5. Информация о планируемом развитии лесной и лесоперерабатывающей инфраструктур с учетом их наличия и перспектив освоения лесов для различных видов использования лесов 48
4.6. Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для использования на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области (в разрезе лесничеств) 49
4.7. Распределение лесов по классам пожарной опасности, плановые показатели выполнения мероприятий по охране лесов 49
4.8. Плановые показатели выполнения мероприятий по защите лесов 51
4.9. Сведения об объектах лесного семеноводства и инфраструктуре для воспроизводства лесов и лесоразведения 53

4.10. Информация по созданию, формированию, содержанию и использованию объектов лесного семеноводства, включая проведение агротехнических и лесоводственных уходов; по заготовке семян лесных растений, в том числе для формирования страховых фондов семян и семян с улучшенными наследственными свойствами; по выращиванию посадочного материала, в том числе из семян с улучшенными наследственными свойствами; по лесовосстановлению, включая проведение агротехнических уходов за лесными культурами, создание лесных культур посевным и посадочным материалами с улучшенными наследственными свойствами, а также по лесоразведению и уходу за лесами 53
4.11. Планируемые объекты, сроки, объемы и другие лесоустроительные мероприятия, включая проектирование лесных участков, отнесение лесов по целевому назначению 55
V. Организация региональной системы ведения лесного хозяйства, ресурсное и кадровое обеспечение 56
5.1. Структура органа государственной власти Иркутской области в области лесных отношений 56
5.2. Информация о материальных ресурсах (техника, оборудование, материалы) и кадровом обеспечении ведения лесного хозяйства. Возрастная и образовательная характеристики занятых в лесном секторе экономики Иркутской области, включая численность работающих в организациях лесохозяйственной направленности, в том числе органах государственной власти Иркутской области в области лесных отношений, организациях, подведомственных Федеральному агентству лесного хозяйства, лесопромышленных организациях с указанием вида деятельности, осуществляемой этими организациями 56
5.3. Организация использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, предоставленных для разных видов использования. Мероприятия по повышению ее эффективности 59
5.4. Характеристика деятельности государственных (муниципальных) бюджетных и автономных учреждений по охране, защите и воспроизводству лесов. Мероприятия по повышению эффективности деятельности государственных (муниципальных) бюджетных и автономных учреждений 59
5.5. Организация осуществления федерального государственного лесного надзора (лесной охраны), мероприятия по повышению эффективности контрольно-надзорной деятельности 60
5.6. Организация и основные мероприятия по ведению государственного лесного реестра 64
VI. Оценка экономической эффективности и ожидаемые результаты реализации мероприятий лесного плана Иркутской области 66
6.1. Планируемый средний размер платы за использование лесов по видам использования 66
6.2. Прогнозируемое поступление доходов от использования лесов по видам их использования на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области 67
6.3. Экономическая оценка средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов 68
6.4. Оценка объёмов финансирования мероприятий, предусмотренных лесным планом Иркутской области, из различных источников за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области 68
6.5. Экономическая эффективность реализации мероприятий лесного плана за период действия предыдущего лесного плана. Показатели экономической эффективности реализации мероприятий лесного плана на 2019-2028 годы 69
6.6. Информация о достижении целевых прогнозных показателей эффективности по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений, реализация которых передана органам государственной власти субъектов

Российской Федерации, за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области 69
Приложение 1 73
Приложение 2 89
Приложение 3 91
Приложение 4 95
Приложение 5 98
Приложение 6 104
Приложение 7 106
Приложение 8 109
Приложение 9 121
Приложение 10 131
Приложение 11 135
Приложение 12 142
Приложение 13 144
Приложение 14 148
Приложение 15 152
Приложение 16 155
Приложение 17 156
Приложение 18 158
Приложение 19 160
Приложение 20 163
Приложение 21 164
Приложение 22 166
Приложение 23 169
Приложение 24 176
Приложение 25 183
Приложение 26 185
Приложение 27 187
Приложение 28 191
Приложение 29 192
Приложение 30 194
Приложение 31 198
Приложение 32 200
Приложение 33 201
Приложение 34 210
Приложение 35 211

Лесной план Иркутской области подготовлен на основе:

Лесного кодекса Российской Федерации;

Земельного кодекса Российской Федерации;

Приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18 августа 2014 года № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

Приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20 декабря 2017 года № 692 «Об утверждении Типовой формы и Состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений»;

Приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 4 декабря 2008 года № 374 «Об определении количества лесничеств на территории Иркутской области и установлении их границ»;

Стратегии развития туризма в Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 31 мая 2014 года № 941-р;

Стратегии развития лесного комплекса Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 сентября 2018 года № 1989-р;

постановления Правительства Иркутской области от 23 июля 2015 года № 355-пп «О внесении изменений в схему территориального планирования Иркутской области»;

Концепции социально-экономического развития Иркутской области на период до 2020 года.утвержденой распоряжением Губернатора Иркутской области от 4 июня 2010 года № 34-р;

данных государственного лесного реестра;

отчётных данных по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов Иркутской области (1-ОИП, 9-ОИП, 12-ОИП, 6-ОИП, 1-субвенции).

Лесной план Иркутской области действует с 1 января 2019 года по 31 декабря 2028 года.

I. СВЕДЕНИЯ О СУБЪЕКТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ОБ ИНФОРМАЦИОННОЙ И МЕТОДИЧЕСКОЙ ОСНОВАХ РАЗРАБОТКИ ЛЕСНОГО ПЛАНА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

1.1. Субъект Российской Федерации Иркутская область

Площадь субъекта – 774,8 тыс. км^2. Площадь муниципальных образований представлена в таблице 1.

Таблица 1.

Площадь муниципальных образований

№ п/п	Муниципальное образование (МО)	Площадь, тыс. га
1	МО «Аларский район»	265,1
2	МО «Ангарский городской округ»	115,0
3	МО Балаганский район	634,7
4	МО «Баяндаевский район» Иркутской области	375,6
5	МО Боханский район	366,8
6	МО «Братский район»	3360,0
7	МО города Бодайбо и района	9197,5
8	МО «Жигаловский район»	2280,0
9	МО «Заларинский район»	761,7
10	Зиминское районное МО	701,9
11	Иркутское районное МО Иркутской области	1130,0
12	МО Иркутской области «Казачинско-Ленский район»	3327,6
13	МО «Катангский район»	13926,4
14	МО «Качугский район»	3139,5
15	Киренский район	4390,5
16	МО Куйтунский район	1114,7
17	МО Мамско-Чуйского района	4336,2
18	МО «Нижнеилимский район»	3682,3
19	МО «Нижнеудинский район»	4997,7
20	МО «Нукутский район»	247,3
21	Ольхонское районное МО	1365,1
22	Осинский муниципальный район	440,0
23	МО «Слюдянский район»	630,1
24	МО «Тайшетский райо»	2772,5
25	МО «Тулунский район»	1356,1
26	Усольское районное МО	626,1
27	МО «Усть-Илимский район»	3659,6
28	Усть-Кутское МО	3460,0
29	Районное МО «Усть-Удинский район»	828,2
30	Черемховское районное МО	988,7
31	Чунское районое МО	2575,7
32	Шелеховский район	196,9
33	МО «Эхирит-Булагатский район»	515,3
34	МО города Братска	42,8
35	Зиминское городское МО	5,285
36	город Иркутск	28,0
37	МО «город Саянск»	8,3
38	МО «город Свирск»	3,862
39	МО - «город Тулун»	13,4
40	МО «город Усолье-Сибирское»	7,4
41	МО город Усть-Илимск	22,9
42	МО «город Черемхово»	11,4

1.2. Природно-климатические особенности, в том числе изменение основных климатических показателей

Иркутская область расположена практически в центре Азии и занимает часть Восточной Сибири. Рельеф в границе области сложный, включает в себя горы, плоские

возвышенности, ложбины и понижения. Характеризуется как среднегорный интенсивно расчлененный крутосклонный.

Основная часть территории заняты среднекембрийскими песчаниками, аргиллитами, известняками. Равнины прогибов заняты юрскими алевролитами, аргиллитами и песчаниками.

Климат Иркутской области является резко континентальным с малым количеством осадков зимой и обильными осадками летом.

На климат резкое влияние в зимний период оказывает азиатский антициклон. Среднегодовая температура воздуха составляла +3,0°С в 2009 году и +2,7°С в 2017 году.

Среднесуточная температура для самого холодного месяца – января – составляет -16,4°С. Для самого теплого месяца – июля – среднесуточной температурой является температура воздуха от 19,4°. В 2009 году показатели составляли -14,1°С в январе и 23,1°С в июле.

Влажность воздуха – 72,8 % для 2009 года и 70,3 % для 2015-2017 годов.

Годовая величина осадков за год составляет в среднем 474 мм.

На территории данной области выделяют несколько десятков типов почв, наиболее распространенными являются черноземные, включая подвиды черноземов, таежные и серые лесные почвы.

Ветровой режим характеризуется преобладанием северо-западных, юго-восточных, а также юго-западных ветров на севере области. Средняя скорость ветра в 2017 году относительно 2009 года значительно не изменилась и составляет 2,1 м в секунду.

Снежный покров в Иркутской области сохраняется в течение 160-175 дней на юге и 185-206 дней на севере территории. Сход снега — в апреле — начале мая. При этом высота снежного покрова варьируется от 30 до 40 см на юге и от 50 до 60 см на севере. Данные показатели составляют 10-20 % от годовой суммы осадков.

1.3. Социально-экономические особенности Иркутской области

1.3.1. Общая численность населения — 2 404 195 человек;

1.3.2. Городское население — 1 894 053 человек (78,78 %);

1.3.3. Сельское население — 510 142 человек (21,22 %);

1.3.4. Населённые пункты, численность населения которых превышает 100 тыс. человек: Иркутск, Братск, Ангарск;

1.3.5. Отрасли хозяйства, в которых занято население, представлены в таблице 2.

Таблица 2.

Среднегодовая численность работников организаций по видам экономической деятельности на 2017 год

№	Вид экономической деятельности	Численность работников, чел.
1	Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	25283
2	Добыча полезных ископаемых	31112
3	Обрабатывающие производства	99199
4	Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	30678
5	Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	7952
6	Строительство	37128
7	Торговля оптовая и розничная, ремонт автотранспортных средств и мотоциклов	80906
8	Транспортировка и хранение	60830
9	Деятельность гостиниц и предприятий общественного питания	10330
10	Деятельность в области информации и связи	12741
11	Деятельность финансовая и страховая	13369
12	Деятельность по операциям с недвижимым имуществом	18870
13	Деятельность профессиональная, научная и техническая	37878

№	Вид экономической деятельности	Численность работников, чел.
14	Деятельность административная и сопутствующие дополнительные услуги	15270
15	Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	70884
16	Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	75739
17	Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений	11091
18	Предоставление прочих видов услуг	4850

1.4. Сведения о распределении площади лесов Иркутской области

1.4.1. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях лесного фонда

Изменение площади лесов, расположенных на землях лесного фонда по каждому муниципальному образованию, по отношению к показателям предыдущего лесного плана Иркутской области приведено в таблице 3. Данные представлены из годовой формы государственного лесного реестра (№ 3-ГЛР Состав земель лесного фонда и земель иных категорий, на которых расположены леса на 1 января 2009 и формы № 3-ГЛР Состав земель лесного фонда и земель иных категорий, на которых расположены леса на 1 января 2018).

Таблица 3.

Изменение площади лесов, расположенных на землях лесного фонда по каждому муниципальному образованию, по отношению к показателям предыдущего лесного плана Иркутской области

Муниципальное образование	Наименование лесничества	Площадь лесов на землях лесного фонда по состоянию на 01.01.2009, га	Площадь лесов на землях лесного фонда по состоянию на 01.01.2018, га	Изменение площади лесов по отношению к показателям предыдущего лесного плана, ±га	Изменение площади лесов по отношению к показателям предыдущего лесного плана, %
МО «Аларский район»	Аларское	75547	76392	+845	+1,12
МО «Ангарский городской округ»	Усольское	55048	55048	0	0,00
МО Балаганский район	Балаганское	531949	531949	0	0,00
	Падунское	0	689	+689	0,00
МО «Баяндаевский район» Иркутской области	Баяндяевское	226341	226341	0	0,00
МО Боханский район	Кировское	191167	191167	0	0,00
	Осинское	1575	1575	0	0,00
	Усть-Ордынское	0	2900	+2900	+100,00
МО «Братский район»	Илимское	23550	23550	0	0,00
	Куйтунское	15188	15188	0	0,00
	Падунское	1226362	1223893	-2469	-0,20
	Тулунское	4512	4512	0	0,00
	Братское	1271925	1267208	-4717	-0,37
МО города Бодайбо и района	Бодайбинское	8662928	8662928	0	0,00
МО «Жигаловский район»	Жигаловское	2222124	2222124	0	0,00
МО «Заларинский район»	Заларинское	603086	603086	0	0,00
Зиминское районное МО	Зиминское	550995	545737	-5258	-0,95
	Куйтунское	1878	1878	0	0,00
	Тулунское	17325	17325	0	0,00
Иркутское районное	Голоустненское	221219	223057	+1838	+0,83

Муниципальное образование	Наименование лесничества	Площадь лесов на землях лесного фонда по состоянию на 01.01.2009, га	Площадь лесов на землях лесного фонда по состоянию на 01.01.2018, га	Изменение площади лесов по отношению к показателям предыдущего лесного плана, ±га	Изменение площади лесов по отношению к показателям предыдущего лесного плана, %
МО Иркутской области	Иркутское	265369	263296	-2073	-0,78
	Ангарское	114092	113829	-263	-0,23
МО Иркутской области «Казачинско-Ленский район»	Казачинско-Ленское	3276904	3283558	+6654	+0,20
МО «Катангский район»	Катангское	12752747	12752747	0	0,00
	Киренское	12758	12758	0	0,00
	Усть-Кутское	1127814	1127814	0	0,00
МО «Качугский район»	Качугское	2293379	2293379	0	0,00
	Жигаловское	15622	15622	0	0,00
Киренский район	Катангское	7067	7067	0	0,00
	Киренское	4260900	4240381	-20519	-0,48
	Усть-Кутское	6792	0	-6792	-100,00
МО Куйтунский район	Куйтунское	849950	849950	0	0,00
	Тулунское	14200	14200	0	0,00
	Братское	14909	14909	0	0,00
МО Мамско-Чуйского района	Киренское	16386	16386	0	0,00
	Мамское	4292423	4292423	0	0,00
МО «Нижнеилимский район»	Нижнеилимское	1703695	1703526	-169	-0,01
	Падунское	39481	39476	-5	-0,01
	Северное	41835	41829	-6	-0,01
МО «Нижнеудинский район»	Нижнеудинское	4409829	4409433	-396	-0,01
	Тулунское	175352	175352	0	0,00
МО «Нукутский район»	Нукутское	64887	64887	0	0,00
Ольхонское районное МО	Ольхонское	489858	489858	0	0,00
Осинский муниципальный район	Кировское	3018	3018	0	0,00
	Осинское	315477	315477	0	0,00
МО «Слюдянский район»	Слюдянское	352043	351369	-674	-0,19
МО «Тайшетский район»	Бирюсинское	746564	746564	0	0,00
	Тайшетское	1824791	1824784	-7	0,00
МО «Тулунский район»	Зиминское	20208	20208	0	0,00
	Куйтунское	2760	2760	0	0,00
	Тулунское	1105763	1105746	-17	0,00
	Братское	1089	1089	0	0,00
Усольское районное МО	Усольское	470594	473484	+2890	+0,61
МО «Усть-Илимский район»	Илимское	1568066	1570008	+1942	+0,12
	Нижнеилимское	136091	136091	38	0,03
	Падунское	85331	85331	0	0,00
	Северное	1704087	1704078	-9	0,00
Усть-Кутское МО	Киренское	13363	13363	0	0,00
	Усть-Кутское	3400519	3407246	+6727	+0,20
Районное МО «Усть-Удинский район»	Нижнеилимское	600155	600155	0	0,00
	Усть-Удинское	1308183	1308183	0	0,00
	Падунское	0	435	+435	+100,00
Черемховское Районное МО	Черемховское	790436	790416	-20	0,00
Чунское районное	Чунское	2319798	2319741	-57	0,00

Муниципальное образование	Наименование лесничества	Площадь лесов на землях лесного фонда по состоянию на 01.01.2009, га	Площадь лесов на землях лесного фонда по состоянию на 01.01.2018, га	Изменение площади лесов по отношению к показателям предыдущего лесного плана, ±га	Изменение площади лесов по отношению к показателям предыдущего лесного плана, %
МО					
Шелеховский район	Шелеховское	175045	174991	-54	-0,03
МО «Эхирит-Булагатский район»	Кировское	4740	4740	0	0,00
	Усть-Ордынское	306354	303454	0	0,00
МО города Братска	Братское	0	8307	+8307	+100,00
	Падунское	0	1333	+1333	+100,00
МО «город Саянск»	Зиминское	0	5302	+5302	+100,00

Кроме того, площадь лесов, в отношении которых лесоустройство не проводилось, составляет 26,6 тыс. га.

1.4.2. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях населенных пунктов

Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях населенных пунктов по отношению к показателям предыдущего лесного плана Иркутской области в процентах указаны в таблице 4. Данные представлены из годовой формы государственного лесного реестра (№ 3-ГЛР Состав земель лесного фонда и земель иных категорий, на которых расположены леса на 1 января 2009 и формы № 3-ГЛР Состав земель лесного фонда и земель иных категорий, на которых расположены леса на 1 января 2018).

Таблица 4.

Распределение площади лесов, расположенных на землях населенных пунктов

Муниципальное образование	Наименование лесничества	Площадь лесов на землях населенных пунктов по состоянию на 01.01.2009, га	Площадь лесов на землях населенных пунктов по состоянию на 01.01.2018, га	Изменение площади лесов по отношению к показателям предыдущего лесного плана, ±га	Изменение площади лесов по отношению к показателям предыдущего лесного плана, %
МО Ангарский городской округ	Усольское	6543	6543	0	0
МО города Братска	Братское	8190	8181	-9	-0,11
Иркутское районное МО Иркутской области	Голоустненское	807	807	0	0
МО «город Саянск»	Зиминское	965	965	0	0
МО - «город Тулун»	Тулунское	5800	5800	0	0
МО «город Усолье-Сибирское»	Усольское	1716	1716	0	0
МО город Усть-Илимск	МО г. Усть-Илимск	5117	8804	+3687	+72,05
	Северное	6625	0	-6625	-100,00
МО город Иркутск	Иркутское	6281	6281	0	0
МО «Нижнеилимский район»	Нижнеилимское	357	359	+2	+0,56
МО «Нижнеудинский район»	Нижнеудинский	2401	2401	0	0
МО «Слюдянский район»	Слюдянское	0	3710	+3710	+100,00
МО «Тайшетский район»	Тайшетское	1079	1079	0	0

Муниципальное образование	Наименование лесничества	Площадь лесов на землях населенных пунктов по состоянию на 01.01.2009, га	Площадь лесов на землях населенных пунктов по состоянию на 01.01.2018, га	Изменение площади лесов по отношению к показателям предыдущего лесного плана, ±га	Изменение площади лесов по отношению к показателям предыдущего лесного плана, %
Усть-Кутское МО	Усть-Кутское	693	693	0	0
Черемховское районное МО	Черемховское	2061	2061	0	0
Шелеховский район	Шелеховское	665	665	0	0

1.4.3. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях обороны и безопасности

Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях обороны и безопасности по отношению к показателям предыдущего лесного плана Иркутской области в процентах указаны в таблице 5. Данные представлены из годовой формы государственного лесного реестра (№ 3-ГЛР Состав земель лесного фонда и земель иных категорий, на которых расположены леса на 1 января 2009 года и формы № 3-ГЛР Состав земель лесного фонда и земель иных категорий, на которых расположены леса на 1 января 2018 года).

Таблица 5.

Распределение площади лесов, расположенных на землях обороны и безопасности

Муниципальное образование	Наименование лесничества	Площадь лесов на землях обороны и безопасности по состоянию на 01.01.2009, га	Площадь лесов на землях обороны и безопасности по состоянию на 01.01.2018, га	Изменение площади лесов по отношению к показателям предыдущего лесного плана, ±га	Изменение площади лесов по отношению к показателям предыдущего лесного плана, %
МО Ангарский городской округ	Шелеховское	11986	11962	-24	-0,20
МО «Братский район»	Чунское	168551	0	-168551	-100,00
МО «Братский район»	Нижнеудинское	0	168551	+168551	+100,00
МО «Заларинский район»	Шелеховское	1244	0	-1244	-100,00
Зиминское районное МО	Нижнеудинское	1042	0	-1042	-100,00
Зиминское районное МО	Нижнеудинское	0	1043	+1043	+100,00
МО Иркутской области «Казачинско-Ленский район»	Нижнеудинское	848	0	-848	-100,00
МО Иркутской области «Казачинско-Ленский район»	Нижнеудинское	0	848	+848	+100,00
МО «Нижнеудинский район»	Нижнеудинское	31656	31662	+6	+0,02
Усольское районное МО	Мальтинское	34991	0	-34991	-100,00
Усольское районное МО	Шелеховское	0	34991	+34991	+100,00
МО «Усть-	Чунское	20995	0	-20995	-100,00

Муниципальное образование	Наименование лесничества	Площадь лесов на землях обороны и безопасности по состоянию на 01.01.2009, га	Площадь лесов на землях обороны и безопасности по состоянию на 01.01.2018, га	Изменение площади лесов по отношению к показателям предыдущего лесного плана, ±га	Изменение площади лесов по отношению к показателям предыдущего лесного плана, %
Илимский район»					
МО «Усть-Илимский район»	Нижнеудинское	0	20995	+20995	+100,00
Чунское районное МО	Чунское	166045	0	-166045	-100,00
Чунское районное МО	Нижнеудинское	0	165445	+165445	+100,00
Шелеховский район	Шелеховское	5909	5909	0	0

1.4.4. Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий

Сведения о распределении площади лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий Иркутской области по отношению к показателям предыдущего лесного плана Иркутской области показано в таблице 6. Данные представлены из годовой формы государственного лесного реестра (№ 3-ГЛР Состав земель лесного фонда и земель иных категорий, на которых расположены леса на 1 января 2009 и формы № 3-ГЛР Состав земель лесного фонда и земель иных категорий, на которых расположены леса на 1 января 2018).

Таблица 6.

Распределение площади лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий

Муниципальное образование	Наименование ООПТ	Площадь лесов на землях особо охраняемых природных территорий по состоянию на 01.01.2009, га	Площадь лесов на землях особо охраняемых природных территорий по состоянию на 01.01.2018, га	Изменение площади лесов по отношению к показателям предыдущего лесного плана, ±га	Изменение площади лесов по отношению к показателям предыдущего лесного плана, %
МО города Бодайбо и района	Государственный природный заповедник Витимский	585021	585021	0	0
Иркутское районное МО Иркутской области	Прибайкальский национальный парк	133644	133913	+269	+0,20
МО «Качугский район»	Государственный природный заповедник Байкало-Ленский	613555	613555	0	0
Ольхонское районное МО	Прибайкальский национальный парк	103392	104098	+706	+0,68
	Государственный природный заповедник Байкало-Ленский	46364	46364	0	0
МО «Слюдянский район»	Прибайкальский национальный парк	68261	65764	-2497	-3,66

1.5. Сведения об источниках исходных данных, используемых при разработке лесного плана Иркутской области

Главными источниками информации о состоянии лесов являются формы государственного лесного реестра, данные лесопатологических обследований, формы статистической отчетности, информационные системы, такие как «Лесрегистр», данные документов территориального и стратегического планирования, лесоустроительная документация, материалы государственного лесопатологического мониторинга (ГЛПМ), государственного мониторинга воспроизводства лесов (ГМВЛ), обзоров санитарного и лесопатологического состояния лесов, а также научные разработки. Более подробные сведения об источниках исходных данных, используемых при разработке лесного плана Иркутской области, указаны в приложении 2 настоящего лесного плана Иркутской области.

1.6. Лесорастительное районирование

Лесорастительное районирование — это определение лесорастительных зон с однородными лесорастительными признаками, зависящее от природно-климатических условий.

В границах лесорастительных зон определяются лесные районы со сходными условиями использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Приказом Минприроды России от 18 августа 2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» Иркутская область поделена на 3 лесорастительные зоны и 8 лесных районов (таблица 7).

Таблица 7.

Лесорастительные зоны и лесные районы в границах Иркутской области

Лесные районы	Состав лесных районов по входящим в них муниципальным районам и иным административно-территориальным образованиям
Таёжная зона	
Среднесибирский плоскогорный таёжный район	Катангский муниципальный район (за пределами Приангарского таёжного района).
Нижнеангарский таёжный район	Нижнеудинский (Алзамайское, Атагайское, Замзорское, Заречное, Катарминское, Костинское, Староалзамайское, Уковское и Широковское муниципальные образования), Тайшетский (Брусовское, Бузыкановское, Джогинское, Екунчетское, Квитокское, Мирнинское, Нижнезаимское, Николаевское, Новобирюсинское, Полинчетское, Разгонское, Тамтачетское, Черчетское, Шелаевское, Шиткинское муниципальные образования), Тулунский (Бурхунское, Гуранское, Октябрьское, Сибирякское и Усть-Кульское муниципальные образования) муниципальные районы.
Среднеангарский таёжный район	Братский, Нижнеилимский, Усть-Илимский, Чунский, Зиминский (Буринское, Харайгунское и Филипповское муниципальные образования), Куйтунский (Мингатуйское, Новотельбинское, Панагинское, Тулюшское и Усть-Кадинское муниципальные образования), Балаганский и Усть-Удинский (все - за пределами Среднесибирского подтаёжно-лесостепного района) муниципальные районы, г. Братск, г. Усть-Илимск.
Верхнеленский таёжный район	Жигаловский, Усть-Кутский, Казачинско-Ленский, Киренский и Мамско-Чуйский (все - Предбайкальская впадина и Приленское плато северо-западнее хребта Акиткан), Качугский (за пределами Байкальского горного лесного и Среднесибирского подтаёжно-лесостепного районов), Ольхонский (за пределами Байкальского горного лесного района), Катангский (Подволошинское и южнее 59° сш Непское муниципальные образования) муниципальные районы.
Восточно-Сибирский таёжный мерзлотный район	Бодайбинский муниципальный район, Мамско-Чуйский, Казачинско-Ленский и Киренский (все - за пределами Верхнеленского таёжного района) муниципальные районы
Лесостепная зона	
Среднесибирский подтаёжно-лесостепной район	Аларский, Ангарский, Баяндаевский, Боханский, Нукутский, Осинский, Эхирит-Булагатский муниципальные районы, Балаганский (Балаганское, Биритское и Коноваловское муниципальные образования), Иркутский (за пределами Байкальского

Лесные районы	Состав лесных районов по входящим в них муниципальным районам и иным административно-территориальным образованиям
	горного лесного района), Зиминский, Нижнеудинский, Тайшетский и Тулунский (все - за пределами Приангарского таёжного и Алтае-Саянского горно-таёжного районов), Куйтунский (за пределами Приангарского таёжного района), Качугский (Бирюльское, Карлукское, Качугское, Харбатовское муниципальные образования), Заларинский, Усольский, Черемховский и Шелеховский (все - за пределами Алтае-Саянского горно-таёжного района), Усть-Удинский (Балаганкинское, Игжейское, Молькинское, Новоудинское, Светлолобовское, Усть-Удинское и Юголокское муниципальные образования) муниципальные районы, города: Ангарск, Зима, Иркутск, Саянск, Свирск, Тулун, Усолье-Сибирское, Черемхово.
Южно-Сибирская горная зона	
Алтае-Саянский горно-таёжный район	Заларинский (Хор-Тагнинское и Черемшанское муниципальные образования), Зиминский (Масляногорское муниципальное образование), Нижнеудинский (Верхнегутарское, Каменское, Катарбейское, Нерхинское, Порогское, Тофаларское, Усть-Рубахинское и Чеховское муниципальные образования), Слюдянский (за пределами Байкальского горного лесного района), Тайшетский (Венгерское, Еланское, Соляновское и Тальское муниципальные образования), Тулунский (Аршанское, Ишидейское и Кирейское муниципальные образования), Усольский (Раздольинское и Тальянское муниципальные образования), Черемховский (Новостроевское, Онотское, Тальниковское и Тунгусское муниципальные образования), Шелеховский (Большелугское, Подкаменское и Шаманское муниципальные образования) муниципальные районы
Байкальский горный лесной район	Иркутский, Качугский, Ольхонский, Слюдянский муниципальные районы (в границах центральной экологической зоны Байкальской природной территории, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 ноября 2006 года №1641-р).

Лесорастительное районирование представлено в приложении 3 к настоящему лесному плану Иркутской области.

1.7. Динамика распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Леса, расположенные на землях лесного фонда, по целевому назначению подразделяются на защитные, эксплуатационные и резервные.

Защитные леса, в свою очередь, подразделяются на леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях; леса, расположенные в водоохранных зонах; леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов; ценные леса. Их освоение происходит с целью сохранения средообразующих, санитарно-гигиенических, оздоровительных и других функций.

Наиболее значительные увеличение между категориями лесов по целевому назначению за 10 лет наблюдаются среди эксплуатационных. Увеличение от 3,73 % (гари и погибшие насаждения) до 148,84 % (естественные редины). Уменьшение среди площадей прогалин и пустырей (-4,42 %) и лесных питомников и плантаций (-50,00 %). В защитных лесах значительное увеличение наблюдается на площадях не сомкнувшихся лесных культур (50,0 %) и вырубках (102,82 %). Уменьшение площади отмечается на площадях, занятых лесными питомниками, плантациями (33,33 %) и гари, погибших насаждениях (74,42 %). Площадь резервных лесов уменьшилась на 11,72 %.

В целом, изменения в сторону увеличения процентного соотношения имеются на площадях, не покрытых лесной растительностью (не сомкнувшиеся лесные культуры – 80,41 %; вырубки – 60,45 % и общего фонда лесовосстановления – 23,03 %). Уменьшение – на площадях, не покрытых лесной растительностью (лесные питомники, плантации – 40,0 % и прогалины, пустыри – 30,29 %).

Основанием изменения целевого назначения лесов в лесничествах являются следующие нормативно-правовые акты:

приказы Федерального агенства лесного хозяйства:

от 3 декабря 2009 г. № 497 «Об отнесении лесов на территории Иркутской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ»,

от 16 сентября 2009 г. № 372 «Об отнесении лесов на территории Иркутской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ»,

от 12 ноября 2009 г. № 485 «Об отнесении лесов на территории Иркутской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ»,

от 19 мая 2009 г. № 215 «Об отнесении лесов на территории Иркутской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ»,

от 28 декабря 2009 г.№ 546 «Об отнесении лесов на территории Иркутской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ»,

от 21 мая 2018 г. № 441 «Об отнесении лесов на территории Катангского лесничества Иркутской области к защитным лесам и установлении их границ и о внесении изменений в приказ Федерального агенства лесного хозяйства от 19 мая 2009 г. № 215 «Об отнесении лесов на территории Иркутской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ»,

от 28 июля 2017 г. № 383 «О внесении изменений в приказы Федерального агенства лесного хозяйства от 19 мая 2009 г. № 215 «Об отнесении лесов на территории Иркутской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ» и от 3 декабря 2009 г. № 497 «Об отнесении лесов на территории Иркутской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ»,

от 12 марта 2010 г. № 95 «Об отнесении лесов на территории Иркутской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ»;

от 16 мая 2012 г. № 195 «О внесении изменений в приказы Федерального агенства лесного хозяйства от 16 сентября 2009 г. № 372 «Об отнесении лесов на территории Иркутской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ» и от 12 ноября 2009 г. № 485 «Об отнесении лесов на территории Иркутской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлении их границ»,

распоряжения Министерства лесного комплекса Иркутской области:

от 21 января 2011 г. № 18-мр «Об изменении границ зелёных зон в Иркутской области»,

от 28 июня 2016 г. № 91-мр «Об изменении границ зелёных зон в Иркутской области»,

от 14 ноября 2016 г. № 1802-мр «Об изменении границы зелёной зоны Усольского лесничества».

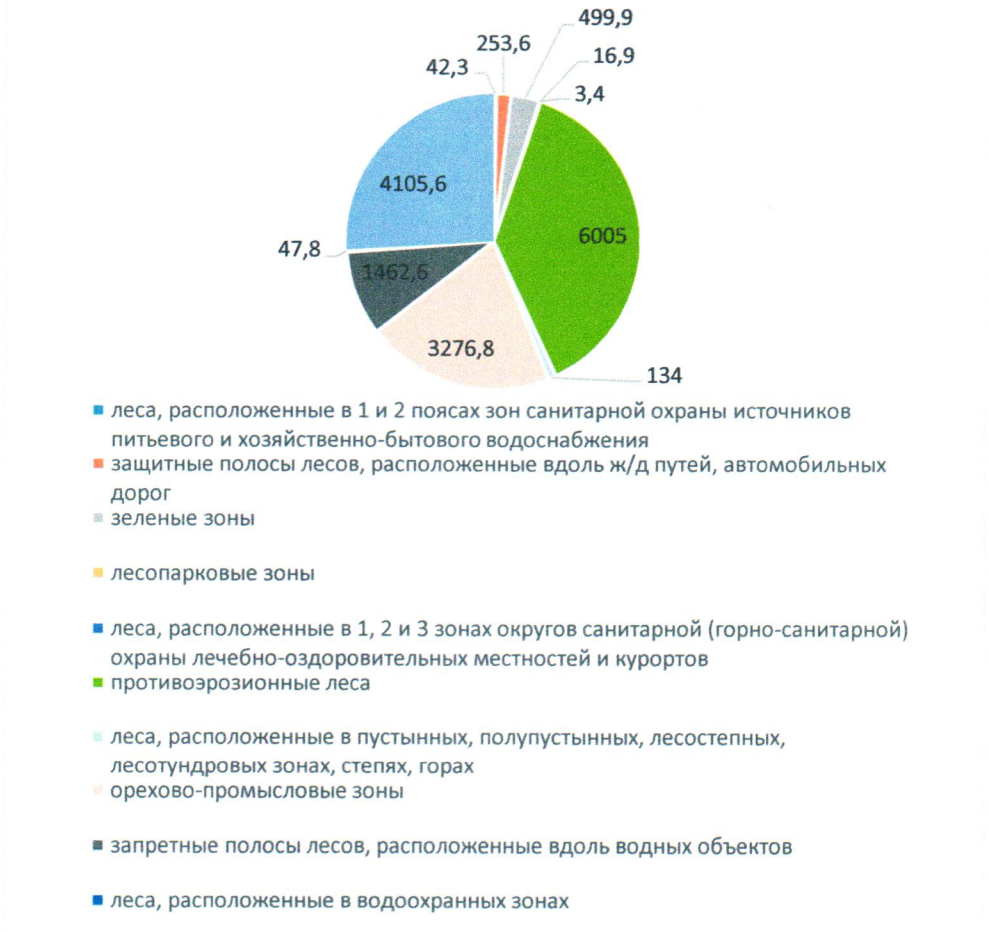
Динамика распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов представлена в приложениях 1 и 4.

Рисунок 1.

Распределение лесов, расположенных на землях лесного фонда, по целевому назначению

Рисунок 2.

Распределение защитных лесов, расположенных на землях лесного фонда, по категориям защитных лесов (тыс. га)



1.8. Леса, расположенные в границах особо охраняемых природных территорий

На территории Иркутской области расположены особо охраняемые природные территории федерального значения:

государственный природный заповедник «Байкало-Ленский» (659,919 тыс. га);

государственный природный заповедник «Витимский» (585,021 тыс. га);

«Прибайкальский национальный парк» (303,775 тыс. га);

государственный природный заказник «Красный Яр» (49,120 тыс. га);

государственный природный заказник «Тофаларский» (121,332 тыс. га).

К особо охраняемым природным территориям регионального значения отнесены следующие памятники природы и заказники:

памятник природы «Иркутский ландыш» (0,002 тыс. га);

памятник природы «Калина на реке Тойсук» (0,012 тыс. га);

памятник природы «Популяция Калипсо луковичной» (0,013 тыс. га);

памятник природы «Солонецкое озеро» (0,033 тыс. га);

памятник природы «Карстовый колодец «Восьмое Марта» (0,0003 тыс. га);

памятник природы «Водопады реки Подкомарной» (0,024 тыс. га);

памятник природы «Обнажение вулканических пород на метеостанции «Хамар-Дабан» (0,4 тыс. га);

памятник природы «Пещера «Мечта» (0,036 тыс. га);

памятник природы «Комплекс скал «Идол» (0,010 тыс. га);

памятник природы «Комплекс скал «Старуха» (0,008 тыс. га);

памятник природы «Останец Царские Ворота» (0,002 тыс. га);

памятник природы «Скала «Мир» (0,001 тыс. га);

памятник природы «Скала «Столбак» (0,036 тыс. га);

памятник природы «Утёс Шаманский» (0,328 тыс. га);

памятник природы «Водопад на р. Безымянной» (0,002 тыс. га);

памятник природы «Водопад на р. Заворотницкой» (0,003 тыс. га);

памятник природы «Гаженский источник» (0,003 тыс. га);

памятник природы «Гутарские водопады» (0,001 тыс. га);

памятник природы «Заяшский водопад» (0,00014 тыс. га);

памятник природы «Источник соленых минеральных вод «Вонькие ключи» (0,001 тыс. га);

памятник природы «Источник реки Окунайка» (0,002 тыс. га);

памятник природы «Озеро Сердце» (0,008 тыс. га);

памятник природы «Пороги Ханга-рок» (0,001 тыс. га);

памятник природы «Родники ключи» (0,001 тыс. га);

памятник природы «Умбельский источник» (0,001 тыс. га);

памятник природы «Удинские пороги» (0,017 тыс. га);

памятник природы «Уковский водопад» (0,00044 тыс. га);

памятник природы «Черно-Бирюсинский источник» (0,0007 тыс. га);

государственный природный заказник «Бойские болота» (15,713 тыс. га);

государственный природный заказник «Зулумайский» (65,79175 тыс. га);

государственный природный заказник «Иркутный» (29,635 тыс. га);

государственный природный заказник «Кадинский» (50,676 тыс. га);

государственный природный заказник «Кирейский» (29,52479 тыс. га);

государственный природный заказник «Кочергатский» (12,428 тыс. га);

государственный природный заказник «Лебединые озёра (Окунайский)» (213,096 тыс. га);

государственный природный заказник «Магданский» (85,21329 тыс. га);

государственный природный заказник «Озёрный» (40,0 тыс. га);

государственный природный заказник «Таюрский» (53,105 тыс. га);

государственный природный заказник «Тукулонь» (109,64792 тыс. га);

государственный природный заказник «Чайский» (24,95691 тыс. га);
государственный природный заказник «Эдучанский» (45,64165 тыс. га);
памятник природы «Игирминский сосновый бор» (7,035 тыс. га);
памятник природы «Красная гора»;
памятник природы «Петроглифы у реки Куртун» (0,00001 тыс. га);
памятник природы «Петроглифы у деревни Куртун» (0,00002 тыс. га);
памятник природы «Проявление фигурных камней на реке Кастарма» (0,031 тыс. га);
памятник природы «Проявление фигурных камней на реке Хан» (0,0002 тыс. га);
памятник природы «Скальный останец «Витязь» (0,003 тыс. га);
памятник природы «Тушамский сосновый бор» (3,430 тыс. га);
памятник природы «Шаманские писаницы» (0,00036 тыс. га);
памятник природы «Баторова Роща» (2,380 тыс. га);
памятник природы «Карстовые родник» (0,002 тыс. га);
памятник природы «Родники горы «Веселой» (0,001 тыс. га);
памятник природы «Скальник «Пять братьев» (0,003 тыс. га);
памятник природы «Нижнеудинские пещеры» (0,002 тыс. га);
памятник природы «Пещера «Зимняя сказка» (0,001 тыс. га);
памятник природы «Пещера «Светлая» (0,00013 тыс. га);
памятник природы «Пещера «Спиринская» (0,001 тыс. га);

Сведения о лесах, расположенных в границах ООПТ на землях лесного фонда, представлены в приложении 5 к лесному плану.

В декабре 1996 года Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО), включила озеро Байкал в список участков Всемирного природного наследия (ВПН), чем официально подтвердила давно признанный мировой научной общественностью факт – уникальное сибирское озеро является ценнейшим природным объектом планетарного масштаба.

Общая площадь объекта ВПН «Озеро Байкал» составила 8,8 млн. га. Согласно карте ЮНЕСКО в его состав включены акватория озера Байкал (3 147,6 тыс. га), байкальские острова и прилегающая к озеру водоохранная зона. По данным Института географии СО РАН, общая площадь объекта ВПН «Озеро Байкал», границы которого были совмещены с границами центральной экологической зоны Байкальской природной территории (БПТ), составила 8 868 тыс. га, в том числе Иркутская часть объекта ВПН «Озеро Байкал» вместе с акваторией составила 3 161 тыс. га.

1 мая 1999 года принят Федеральный закон № 94-ФЗ «Об охране озера Байкал», который делит БПТ на три экологические зоны: центральную, буферную и зону атмосферного влияния. Границы БПТ и ее экологических зон утверждены распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 ноября 2006 года № 1641-р.

Режим охраны БПТ урегулирован Федеральным законом от 1 мая 1999 года № 94-ФЗ «Об охране озера Байкал».

1.9. Методологические и методические особенности разработки лесного плана Иркутской области

Методологические и методические особенности разработки лесного плана Иркутской области представлены в приложении 6 к настоящему лесному плану.

II. ОЦЕНКА ОРГАНИЗАЦИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, ВЫПОЛНЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ, ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ И ИЗМЕНЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК ЛЕСОВ ЗА ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ ПРЕДЫДУЩЕГО ЛЕСНОГО ПЛАНА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

2.1. Достижение планируемых объёмов использования лесов по видам использования лесов

Оценка достижения планируемых объемов использования лесов по видам использования лесов за период действия предыдущего лесного плана приведена в приложении 7. В соответствии с предыдущим лесным планом из 17 видов использования лесов, определенных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации, в Иркутской области зафиксированы объемы выполнения следующих видов использования лесов:

заготовка древесины – 92,6 %;

заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов – 84,4 %;

заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений – 451,8 %;

осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства – 16,9 %;

ведение сельского хозяйства – 86,0 %;

осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности – 133 %;

осуществление рекреационной деятельности – 84,2 %;

выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) – 232,7 %;

выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых – 170,4 %;

строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов – 1187,2 %;

строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов – 140,1 %;

переработка древесины и иных лесных ресурсов – 240,0 %;

осуществление религиозной деятельности – 203,3 %;

Недостижение плановых показателей осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства связано с низким спросом заявителей. Недостижение 100 % плановых показателей заготовки древесины обусловлено следующим: договоры аренды не заключаются на удаленные участки из-за отсутствия лесной инфраструктуры (дорог), на лесные участки с наличием большого объема спелых и перестойных насаждений, представленных IV бонитетом, где насаждения имеет низкую товарную структуру. Низкобонитетные насаждения входят в расчетную лесосеку, но невостребованны для заготовки древесины.

Уровень достижения плановых показателей при заготовке и сборе недревесных лесных ресурсов соответствует спросу населения на период действия предыдущего лесного плана на данный вид ресурса.

За 2017 год фактические показатели превышают запланированные по следующим видам использования:

заготовка древесины – 117,1 %;

заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений - 245,0 %;

ведение сельского хозяйства – 100,5 %;

выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых - 153,8 %;

строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов - 1808,2 %;

строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов – 177,9 %;

переработка древесины и иных лесных ресурсов – 640,0 %;

осуществление религиозной деятельности – 125,1 %.

2.2. Использование лесов и объём заготовки древесины

Иркутская область является лидером среди регионов России по объемам заготовки древесины.

За период 2009-2017 годы заготовлено 253,7 миллионов кубометров древесины. На следующий десятилетний период планируется увеличение заготовки древесины до 550,4 миллионов кубометров.

Освоение расчётной лесосеки за 2009-2017 годы в целом по области по всем видам рубок равно 48 % от расчётной лесосеки, в том числе по хвойному хозяйству – 49,4 %.

По видам рубок использование расчётной лесосеки выглядит следующим образом:

при рубке спелых и перестойных лесных насаждений – 37,1 %;

при рубке лесных насаждений при уходе за лесами – 4 %;

при рубке повреждённых и погибших насаждений – 49,2 %;

при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры – 202 %.

Значительные объёмы рубки насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры. превышающие размер расчётной лесосеки, обусловлены развёртыванием работ по строительству газопровода «Сила Сибири» от Ковыктинского месторождения газа в Китай. Строительство начато компанией «Газпром» в 2014 году и не было предусмотрено в ранее разработанном Лесном плане и лесохозяйственных регламентах Иркутской области, в результате чего объёмы заготовки древесины по этому виду рубок оказались существенно выше прогнозируемых в Жигаловском, Усть-Кутском и Киренском лесничествах.

По состоянию на 1 января 2018 года на землях лесного фонда для заготовки древесины (как основной вид использования лесов) за арендаторами закреплены лесные участки общей площадью 20536,1 тыс. га. В целом по области передано в аренду для этого вида деятельности 29 % общей площади лесов, находящихся под управлением министерства лесного комплекса Иркутской области. Поскольку заготовка древесины сосредоточена, главным образом, в эксплуатационных лесах, то доля эксплуатационных лесов, находящихся в аренде, в целом по области составляет более 57 %.

Одним из сдерживающих факторов более интенсивного использования лесов Иркутской области является слабо развитая лесная инфраструктура, в частности – лесные дороги. Отсутствие дорог в местах концентрации запасов спелых и перестойных лесов не позволяет вовлечь их в эксплуатацию.

Анализ фактического освоения использования лесов и допустимого объёма изъятия древесины за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области представлен в приложении 8 к настоящему лесному плану Иркутской области.

2.3. Мероприятия по охране лесов и организации охраны лесов от пожаров

Мероприятия по охране лесов, организации охраны лесов от пожаров за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области, показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области на землях лесного фонда включают в себя строительство дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, реконструкцию дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос, уход за противопожарными минерализованными полосами и барьерами, создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров, содержания этих систем, а также формирование запасов ГСМ, проведение мониторинга пожарной опасности в лесах, в том числе в зоне наземной охраны, зоне авиационной охраны и в зоне космического

мониторинга, тушение лесных пожаров, проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания горючих материалов.

Охрана лесов от пожаров осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не предусмотрено Лесным Кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

Арендаторы должны иметь в своём ведении пункты сосредоточения противопожарного оборудования и средств тушения согласно приказу Минприроды России от 28 марта 2014 года № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

При использовании лесов в соответствии со статьями 36, 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации пункты сосредоточения противопожарного инвентаря организуются с учетом возможности доставки ресурсов пожаротушения не позднее трех часов с момента обнаружения пожара. Пункты сосредоточения противопожарного инвентаря линий электропередачи могут создаваться на ближайших подстанциях таких линий.

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу (на Прямую линию лесной охраны 8-800-100-94-00 или РДС Иркутской области 8-3952-22-99-68) и принять всевозможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Меры противопожарного обустройства лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от пожаров является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком.

Привлечение сил и средств органов исполнительной власти проводится в соответствии с постановлением Правительства РФ от 2 декабря 2017 года № 1464 «О привлечении сил и средств федеральных органов власти для ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров». Привлечение юридических лиц и граждан к осуществлению мероприятий по ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Наибольшего внимания требуют мероприятия по проведению мониторинга пожарной опасности в лесах и тушение лесных пожаров. Маршруты авиационного патрулирования лесов, расположенных на землях лесного фонда представлены в таблице 8.

Таблица 8.

Маршруты авиационного патрулирования лесов, расположенных на землях лесного фонда

Наименование авиационного отделения	Обслуживаемое лесничество министерства лесного комплекса Иркутской области	Авиационные маршруты	
		Количество, ед.	Протяженность маршрута, км
Иркутской	Иркутское,	1	501,0

Наименование авиационного отделения	Обслуживаемое лесничество министерства лесного комплекса Иркутской области	Авиационные маршруты	
		Количество, ед.	Протяженность маршрута, км
	Ангарское, Шелеховское, Слюдянское, Усольское, Осинское, Усть-Ордынское		
Байкальское	Ольхонское, Голоустненское	1	418,0
Качугское	Качугское	1	555,0
Жигаловское	Жигаловское	1	464,0
Усть-Удинское	Балаганское, Усть-Удинское, Заларинское, Зиминское, Черемховское	2	501,0 422,0
Казачинское	Казачинско-Ленское	1	540,0
Киренское	Киренское	1	460,0
Усть-Кутское	Усть-Кутское	1	583,0
Усть-Илимское	Илимское, Северное	1	653,0
Братское	Братское, Падунское	1	569,0
Нижнеилимское	Нижнеилимское	1	560,0
Нижнеудинское	Нижнеудинское, Тулунское, Куйтунское	2	437,0 375,0
Чунское	Чунское, Бирюсинское, Тайшетское	2	460,0 631,0
Итого		16	8129,0

Мероприятия по охране лесов, организации охраны лесов от пожаров за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области представлены в приложении 9 к настоящему лесному плану Иркутской области.

2.4. Мероприятия по защите лесов

Фактический объем мероприятий за 2009-2018 годы включал в себя следующие мероприятия: лесопатологические обследования; ликвидацию очагов вредных организмов, в том числе при выполнении наземных работ биологическим методом (профилактические биотехнические мероприятия, включая устройство искусственных гнездовый для птиц, изготовление кормушек для птиц и огораживание муравейников) и при выполнении авиационных работ химическим и биологическим методом; санитарно-оздоровительные мероприятия (сплошные санитарные рубки, выборочные санитарные рубки) и уборку неликвидной древесины. По общей сумме средств федерального бюджета, средств лиц, использующих леса, и средств местных бюджетов больше всего средств было выделено на мероприятия лесопатологических обследований.

Фактическое выполнение санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов превышает плановые объемы на период действия предыдущего лесного плана, так как данные мероприятия проводились по результатам проведенных лесопатологических обследований. Несмотря на то, что фактическое выполнение лесотатологических обследований ниже планового. Санитарно-оздоровительные мероприятия выполнялись как за счет средств лиц использующих леса, так и за счет

федерального бюджета, основной объем мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов выполнялся за счет средств федерального бюджета.

Мероприятия по защите лесов за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области представлены в приложении 10 к настоящему лесному плану Иркутской области.

2.5. Мероприятия по воспроизводству лесов

Мероприятия по воспроизводству лесов за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области были выполенены за счет следующих источников финансирования: за счет средств федерального бюджета (1 % от общего объема выполнения мероприятий по лесовосстановлению), за счет средств лиц, использующих леса (95 %,) и за счет иных источников (4 %).

Проведение агротехнического ухода за 2009-2018 годы было выполнено за счет средств федерального бюджета (6 %), за счет средств лиц, использующих леса (83 %), за счет иных средств (11 %).

Было выращено 159324,6 тыс. шт. стандартного посладочного материала, из них 11 % за счет средств федерального бюджета, 1 % за счет средств бюджета Иркутской области, 8 % за счет средств лиц, использующих леса, 80 % из иных средств.

Мероприятия по уходу за лесами выполнены на площади 109181,5 га при плане 90322,9 га, за счет средств федерального бюджета – 17,5 %, за счет средств лиц, использующих леса – 54,5 %, за счет иных источников – 28,0 %, в том числе уход за молодняками при плане 67650 га выполнен на площади 84730 га.

В 2015 году была разработана Концепция интенсификации использования и воспроизводства лесов в Российской Федерации, в которой представлены стратегические цели и задачи интенсификации, направления деятельности по внедрению интенсивной модели, включая формат изменений нормативных правовых актов, перечень технологических решений.

В настоящее время в Иркутской области предусматривается реализация пилотного проекта по интенсификации использования и воспроизводства лесов, призванного увеличить объемы заготовки древесины при выборочных рубках за счет использования новых средств механизации и усовершенствованных нормативов. Данный проект осуществляется в 10 лесничествах: Балаганском, Братском, Зиминском, Илимском, Куйтунском, Нижнеилимском, Падунском, Северном, Усть-Удинском, Чунском.

Согласно Стратегии развития лесного комплекса Российской Федерации до 2030 года проект направлен на увеличение съема лесной продукции с единицы площади и на устойчивое обеспечение предприятий лесного комплекса сырьем.

В 2019 году на территории Иркутской области запущен пилотный проект по лесовосстановлению, проводимый Департаментом экологии, охраны труда и промышленной безопасности филиала ЗАО «РУСАЛ Глобал Менеджмент Б.В.». Результатом проекта будет создание искусственного насаждения сосны обыкновенной на площади 125 га. Целью проекта является увеличение поглощения парниковых газов лесами Иркутской области. Результатом по данному Проекту является ежегодное отражение в Национальном кадастре антропогенных выбросов из источников и абсорбции поглотителями парниковых газов, полученных в результате деятельности Алюминиевого завода.

Мероприятия по воспроизводству лесов за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области представлены в приложении 11 к настоящему лесному плану Иркутской области.

2.6. Мероприятия по лесоразведению и рекультивации земель

За базовый период (2009-2018 годы) мероприятия по лесоразведению и рекультивации земель были выполнены за счет средств лиц, использующих леса, и включали

в себя рекультивацию нарушенных земель площадью 52328,6 га. На 2019-2028 годы запланированы мероприятия по рекультивации нарушенных земель (55278 га) за счет средств лиц, использующих леса.

Мероприятия по лесоразведению и рекультивации земель за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области представлены в приложении 12 к настоящему лесному плану Иркутской области.

2.7. Распределение площади лесов и запаса древесины по основным лесообразующим породам за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области

Наибольший объем запаса насаждений на землях лесного фонда по данным ГЛР на 1 января 2018 по молоднякам 1 класса возраста имеют сосна, лиственница, береза; по молоднякам 2 класса сосна, кедр, лиственница; по средневозрастным и приспевающим группам возраста лесных насаждений – кедр, сосна, лиственница; по спелым и перестойным – лиственница, сосна, береза. На землях населенных пунктов наибольший запас по молоднякам 1 класса возраста и приспевающим имеет сосна; по молоднякам 2 класса и средневозрастным группам возраста лесных насаждений – сосна, осина; по спелым и перестойным – сосна, лиственница, осина. На землях обороны и безопасности – по молоднякам 1 класса возраста имеют сосна; по молоднякам 2 класса – сосна, береза; по средневозрастным сосна, береза, ель; по приспевающим, спелым и перестойным – сосна, ель, береза. На землях особо охраняемых природных территорий по молоднякам 1 класса возраста, средневозрастным, приспевающим, спелым и перестойным наибольший объем запаса насаждений имеют сосна, кедр, лиственница; по молоднякам 2 группы возраста – сосна, кедр.

Наибольший общий средний прирост наблюдался среди таких пород, как сосна, береза, кедровый стланик на землях лесного фонда; сосна на землях населенных пунктов; сосна и береза на землях обороны и безопасности, а также сосна, береза и кедровый стланик на землях особо охраняемых природных территорий.

Распределение площади лесов и запаса древесины по основным лесообразующим породам за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области указано в приложении 13 к настоящему лесному плану Иркутской области.

2.8. Динамика распределения площади лесов по группам древесных пород и группам возраста

За период 2009-2018 годов в среднем по Иркутской области покрытая лесом площадь в целом уменьшилась на 0,51 %. Так, площадь хвойных насаждений уменьшилась на 0,62% (из них: средневозрастные на 0,91 %; приспевающие на 1,8 %; спелые и перестойные на 35,03 %), а площадь мягколиственных древесных пород – на 0,09 % (приспевающие на 2,63 %; спелые и перестойные на 37,21 %).

Увеличение площадей лесов наблюдается среди хвойных древесных пород в группе молодняков на 2,81 % и в группах молодняков (0,71 %) и средневозрастных (0,50 %) среди мягколиственных древесных пород.

Динамика распределения площади лесов по группам древесных пород и группам возраста за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области указана в приложении 14 к настоящему лесному плану Иркутской области.

2.9. Изменение площади лесов по полнотам и классам бонитета в разрезе групп возраста

Распределение лесов по полнотам и классам бонитета в разрезе групп возраста на 1 января 2009 года и 1 января 2018 года в целом по субъекту неравномерное (по данным

формы № 5-ГЛР Распределение площади лесных насаждений по группам пород, группам возраста, полнотам и классам бонитета). Подробные сведения представлены в таблице 9.

Таблица 9.

Распределение лесов по возрастным группам

Группы возраста и полно-ты	Площади лесных насаждений по группам пород и классам бонитета (тыс. га)											
	хвойные						мягколиственные					
	II и выше	III	IV	V	VA-VБ	итого	II и выше	III	IV	V	VA-VБ	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
По состоянию на 01.01.2009												
Молодняки												
0.4	69,0	419,8	379,5	182,9	40,6	1091,8	28,9	183,6	157,1	49,2	13,3	432,1
0.5	117,3	627,2	529,3	138,3	35,2	1447,3	54,7	277,8	184,4	78,2	24,3	619,4
0.6	177,9	942,5	720,4	145,0	39,2	2025,0	78,9	351,2	265,5	124,8	43,4	863,8
0.7	204,6	1018,2	750,8	133,3	36,8	2143,7	75,6	310,6	319,1	198,1	75,0	978,4
0.8	140,5	596,5	370,7	73,4	17,8	1198,9	45,6	188,3	249,1	168,4	64,9	716,3
0.9-1.0	112,5	407,8	223,2	53,4	11,3	808,2	21,8	96,2	88,8	47,0	17,2	271,0
Итого	821,8	4012,0	2973,9	726,3	180,9	8714,9	305,5	1407,7	1264,0	665,7	238,1	3881,0
Средневозрастные												
0.3-0.4	102,9	318,1	511,4	560,5	131,9	1624,8	27,2	104,1	97,1	57,0	11,3	296,7
0.5	135,1	407,1	573,4	379,3	85,4	1580,3	40,4	148,4	126,7	66,7	13,9	396,1
0.6	231,8	792,0	979,9	410,2	94,7	2508,6	72,9	249,2	181,2	72,4	15,0	590,7
0.7	306,4	963,7	1045,5	339,4	83,1	2738,1	126,5	390,5	245,7	75,2	16,2	854,1
0.8	175,2	504,7	472,1	148,6	38,6	1339,2	97,8	319,2	210,2	56,6	12,6	696,4
0.9-1.0	90,0	268,7	232,7	67,3	18,6	677,3	77,7	223,8	150,6	33,1	6,3	491,5
Итого	1041,4	3254,3	3815,0	1905,3	452,3	10468,3	442,5	1435,2	1011,5	361,0	75,3	3325,5
Приспевающие												
0.3-0.4	34,3	203,5	301,9	356,5	67,4	963,6	12,4	37,0	23,2	14,5	3,2	90,3
0.5	44,1	251,3	324,8	255,2	37,4	912,8	16,8	46,8	30,1	17,2	3,6	114,5
0.6	79,2	466,6	501,6	241,0	34,1	1322,5	26,6	76,5	46,1	19,2	4,1	172,5
0.7	112,8	569,4	509,9	161,6	24,4	1378,1	44,5	118,7	68,6	21,1	5,3	258,2
0.8	65,7	285,7	197,8	46,2	7,9	603,3	42,9	111,5	63,9	17,6	4,5	240,4
0.9-1.0	21,8	115,6	76,2	16,0	2,8	232,4	29,7	66,6	41,5	8,8	2,1	148,7
Итого	357,9	1892,1	1912,2	1076,5	174,0	5412,7	172,9	457,1	273,4	98,4	22,8	1024,6
Спелые и перестойные												
0.3-0.4	159,9	1216,0	1032,7	1238,6	272,6	3919,8	34,7	106,7	63,0	25,0	5,6	235,0
0.5	181,2	1415,3	1044,4	675,7	136,2	3452,8	49,4	129,2	87,6	34,2	8,5	308,9
0.6	325,2	2749,0	1942,5	625,7	130,4	5772,8	109,9	248,6	147,5	43,9	11,7	561,6
0.7	340,3	2734,9	1821,5	415,4	90,2	5402,3	247,7	520,5	254,1	62,0	18,0	1102,3
0.8	136,1	955,9	523,2	131,4	22,5	1769,1	257,2	544,2	241,4	54,4	15,5	1112,7
0.9-1.0	52,8	373,2	214,3	51,9	9,1	701,3	148,7	274,5	116,6	19,9	5,2	564,9
Итого	1195,5	9444,3	6578,6	3138,7	661,0	21018,1	847,6	1823,7	910,2	239,4	64,5	3885,4
В с е г о												
0.3-0.4	366,1	2157,4	2225,5	2338,5	512,5	7600,0	103,2	431,4	340,4	145,7	33,4	1054,1
0.5	477,7	2700,9	2471,9	1448,5	294,2	7393,2	161,3	602,2	428,8	196,3	50,3	1438,9
0.6	814,1	4950,1	4144,4	1421,9	298,4	11628,9	288,3	925,5	640,3	260,3	74,2	2188,6
0.7	964,1	5286,2	4127,7	1049,7	234,5	11662,2	494,3	1340,3	887,5	356,4	114,5	3193,0
0.8	517,5	2342,8	1563,8	399,6	86,8	4910,5	443,5	1163,2	764,6	297,0	97,5	2765,8
0.9-1.0	277,1	1165,3	746,4	188,6	41,8	2419,2	277,9	661,1	397,5	108,8	30,8	1476,1
Всего	3416,6	18602,7	15279,7	6846,8	1468,2	45614,0	1768,5	5123,7	3459,1	1364,5	400,7	12116,5
По состоянию на 01.01.2018												
Молодняки												
0.4	94,6	507,8	395,1	194,2	48,0	1239,7	35,8	184,1	152,5	48,2	13,1	433,7
0.5	139,9	683,1	540,3	147,8	37,0	1548,1	62,4	297,6	181,1	76,3	23,7	641,1
0.6	206,7	1001,8	725,6	166,1	40,1	2140,3	86,5	357,9	249,6	121,3	42,1	857,4
0.7	233,1	1172,5	788,3	141,7	37,3	2372,9	74,6	336,3	314,9	192,2	72,5	990,5
0.8	161,9	667,7	387,4	72,9	18,1	1308,0	47,5	202,3	244,7	163,1	62,7	720,3
0.9-1.0	126,2	428,6	224,7	53,7	11,2	844,4	25,3	115,6	91,0	45,8	16,7	294,4
Итого	962,4	4461,5	3061,4	776,4	191,7	9453,4	332,1	1493,8	1233,8	646,9	230,8	3937,4
Средневозрастные												

Группы возраста и полно-ты	Площади лесных насаждений по группам пород и классам бонитета (тыс. га)											
	хвойные						мягколиственные					
	II и выше	III	IV	V	VA-VБ	итого	II и выше	III	IV	V	VA-VБ	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0.3-0.4	102,8	317,3	508,9	553,3	128,1	1610,4	27,4	106,7	96,2	56,5	11,5	298,3
0.5	132,4	403,1	568,3	374,5	82,5	1560,8	38,2	152,5	126,4	65,7	14,0	396,8
0.6	222,9	784,4	972,2	407,3	91,8	2478,6	70,5	262,2	181,1	70,9	15,2	599,9
0.7	282,0	944,4	988,0	334,9	82,1	2631,4	124,4	405,3	249,0	73,0	16,1	867,8
0.8	173,8	487,6	465,1	147,5	39,1	1313,1	104,1	363,8	211,1	56,3	12,7	748,0
0.9-1.0	103,6	258,5	227,9	67,4	19,6	677,0	84,0	250,7	150,1	33,4	6,3	524,5
Итого	1017,5	3195,3	3730,4	1884,9	443,2	10271,3	448,6	1541,2	1013,9	355,8	75,8	3435,3
Приспевающие												
0.3-0.4	34,7	201,0	300,6	353,3	66,3	955,9	12,3	38,5	21,9	14,0	3,2	89,9
0.5	42,7	254,7	340,7	253,7	37,2	929,0	15,8	48,1	28,9	15,8	3,5	112,1
0.6	86,7	455,3	494,1	240,5	34,5	1311,1	25,6	73,3	44,7	17,9	3,9	165,4
0.7	107,3	512,2	476,3	160,1	24,6	1280,5	41,0	108,7	63,6	19,0	4,8	237,1
0.8	60,9	216,3	182,3	45,9	7,6	513,0	39,1	102,7	60,1	15,1	4,1	221,1
0.9-1.0	18,5	104,5	75,6	16,0	2,9	217,5	29,3	65,3	39,4	8,3	2,0	144,3
Итого	350,8	1744,0	1869,6	1069,5	173,1	5207,0	163,1	436,6	258,6	90,1	21,5	969,9
Спелые и перестойные												
0.3-0.4	149,6	1192,3	1024,4	1238,0	269,6	3873,9	34,4	107,6	61,6	25,1	5,5	234,2
0.5	176,9	1412,4	1044,6	670,1	135,8	3439,8	49,7	132,4	86,0	37,6	7,8	313,5
0.6	310,8	2681,6	1930,8	621,6	132,4	5677,2	109,5	246,0	146,1	42,3	10,5	554,4
0.7	327,2	2486,0	1795,8	430,1	92,5	5131,6	256,2	482,1	237,7	57,5	16,2	1049,7
0.8	124,9	915,6	512,4	129,1	23,2	1705,2	256,3	522,0	246,5	50,2	13,8	1088,8
0.9-1.0	50,5	366,1	213,4	51,6	9,4	691,0	144,3	262,0	114,7	18,9	4,8	544,7
Итого	1139,9	9054,0	6521,4	3140,5	662,9	20518,7	850,4	1752,1	892,6	231,6	58,6	3785,3
Всего												
0.3-0.4	381,7	2218,4	2229,0	2338,8	512,0	7679,9	109,9	436,9	332,2	143,8	33,3	1056,1
0.5	491,9	2753,3	2493,9	1446,1	292,5	7477,7	166,1	630,6	422,4	195,4	49,0	1463,5
0.6	827,1	4923,1	4122,7	1435,5	298,8	11607,2	292,1	939,4	621,5	252,4	71,7	2177,1
0.7	949,6	5115,1	4048,4	1066,8	236,5	11416,4	496,2	1332,4	865,2	341,7	109,6	3145,1
0.8	521,5	2287,2	1547,2	395,4	88,0	4839,3	447,0	1190,8	762,4	284,7	93,3	2778,2
0.9-1.0	298,8	1157,7	741,6	188,7	43,1	2429,9	282,9	693,6	395,2	106,4	29,8	1507,9
Всего	3470,6	18454,8	15182,8	6871,3	1470,9	45450,4	1794,2	5223,7	3398,9	1324,4	386,7	12127,9
Изменения за 2009-2018 годы												
Молодняки												
0.4	25,6	88	15,6	11,3	7,4	147,9	6,9	0,5	-4,6	-1	-0,2	1,6
0.5	22,6	55,9	11	9,5	1,8	100,8	7,7	19,8	-3,3	-1,9	-0,6	21,7
0.6	28,8	59,3	5,2	21,1	0,9	115,3	7,6	6,7	-15,9	-3,5	-1,3	-6,4
0.7	28,5	154,3	37,5	8,4	0,5	229,2	-1	25,7	-4,2	-5,9	-2,5	12,1
0.8	21,4	71,2	16,7	-0,5	0,3	109,1	1,9	14	-4,4	-5,3	-2,2	4
0.9-1.0	13,7	20,8	1,5	0,3	-0,1	36,2	3,5	19,4	2,2	-1,2	-0,5	23,4
Итого	140,6	449,5	87,5	50,1	10,8	738,5	26,6	86,1	-30,2	-18,8	-7,3	56,4
Средневозрастные												
0.3-0.4	-0,1	-0,8	-2,5	-7,2	-3,8	-14,4	0,2	2,6	-0,9	-0,5	0,2	1,6
0.5	-2,7	-4	-5,1	-4,8	-2,9	-19,5	-2,2	4,1	-0,3	-1	0,1	0,7
0.6	-8,9	-7,6	-7,7	-2,9	-2,9	-30	-2,4	13	-0,1	-1,5	0,2	9,2
0.7	-24,4	-19,3	-57,5	-4,5	-1	-106,7	-2,1	14,8	3,3	-2,2	-0,1	13,7
0.8	-1,4	-17,1	-7	-1,1	0,5	-26,1	6,3	44,6	0,9	-0,3	0,1	51,6
0.9-1.0	13,6	-10,2	-4,8	0,1	1	-0,3	6,3	26,9	-0,5	0,3	0	33
Итого	-23,9	-59	-84,6	-20,4	-9,1	-197	6,1	106	2,4	-5,2	0,5	109,8
Приспевающие												
0.3-0.4	0,4	-2,5	-1,3	-3,2	-1,1	-7,7	-0,1	1,5	-1,3	-0,5	0	-0,4
0.5	-1,4	3,4	15,9	-1,5	-0,2	16,2	-1	1,3	-1,2	-1,4	-0,1	-2,4
0.6	7,5	-11,3	-7,5	-0,5	0,4	-11,4	-1	-3,2	-1,4	-1,3	-0,2	-7,1
0.7	-5,5	-57,2	-33,6	-1,5	0,2	-97,6	-3,5	-10	-5	-2,1	-0,5	-21,1
0.8	-4,8	-69,4	-15,5	-0,3	-0,3	-90,3	-3,8	-8,8	-3,8	-2,5	-0,4	-19,3

Группы возраста и полно-ты	Площади лесных насаждений по группам пород и классам бонитета (тыс. га)											
	хвойные						мягколиственные					
	II и выше	III	IV	V	VA-VБ	итого	II и выше	III	IV	V	VA-VБ	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0.9-1.0	-3,3	-11,1	-0,6	0	0,1	-14,9	-0,4	-1,3	-2,1	-0,5	-0,1	-4,4
Итого	-7,1	-148,1	-42,6	-7	-0,9	-205,7	-9,8	-20,5	-14,8	-8,3	-1,3	-54,7
Спелые и перестойные												
0.3-0.4	-10,3	-23,7	-8,3	-0,6	-3	-45,9	-0,3	0,9	-1,4	0,1	-0,1	-0,8
0.5	-4,3	-2,9	0,2	-5,6	-0,4	-13	0,3	3,2	-1,6	3,4	-0,7	4,6
0.6	-14,4	-67,4	-11,7	-4,1	2	-95,6	-0,4	-2,6	-1,4	-1,6	-1,2	-7,2
0.7	-13,1	-248,9	-25,7	14,7	2,3	-270,7	8,5	-38,4	-16,4	-4,5	-1,8	-52,6
0.8	-11,2	-40,3	-10,8	-2,3	0,7	-63,9	-0,9	-22,2	5,1	-4,2	-1,7	-23,9
0.9-1.0	-2,3	-7,1	-0,9	-0,3	0,3	-10,3	-4,4	-12,5	-1,9	-1	-0,4	-20,2
Итого	-55,6	-390,3	-57,2	1,8	1,9	-499,4	2,8	-71,6	-17,6	-7,8	-5,9	-100,1
Всего												
0.3-0.4	15,6	61	3,5	0,3	-0,5	79,9	6,7	5,5	-8,2	-1,9	-0,1	2
0.5	14,2	52,4	22	-2,4	-1,7	84,5	4,8	28,4	-6,4	-0,9	-1,3	24,6
0.6	13	-27	-21,7	13,6	0,4	-21,7	3,8	13,9	-18,8	-7,9	-2,5	-11,5
0.7	-14,5	-171,1	-79,3	17,1	2	-245,8	1,9	-7,9	-22,3	-14,7	-4,9	-47,9
0.8	4	-55,6	-16,6	-4,2	1,2	-71,2	3,5	27,6	-2,2	-12,3	-4,2	12,4
0.9-1.0	21,7	-7,6	-4,8	0,1	1,3	10,7	5	32,5	-2,3	-2,4	-1	31,8
Всего	54	-147,9	-96,9	24,5	2,7	-163,6	25,7	100	-60,2	-40,1	-14	11,4

Таким образом, молодняки составляют 33 %, средневозрастные – 28 %. На долю приспевающих насаждений приходится 8 %, спелых и перестойных – 31 %.

2.10. Изменение таксационных характеристик лесных насаждений по лесничествам

Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель по Иркутской области в период 2009-2018 гг. незначительно уменьшился (с 1,86 до 1,85 м^3 на 1 га).

Изменение таксационных характеристик лесных насаждений по лесничествам и их анализ за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области указаны в приложении 15 к настоящему лесному плану Иркутской области.

2.11. Изменение площади лесов от воздействия различных природных и антропогенных факторов, а также санитарного и лесопатологического состояния лесов

Причинами ослабления, деградации и гибели лесов являются лесные пожары, повреждения насекомыми, погодные условия и почвенно-климатические факторы, болезни леса, повреждения дикими животными, антропогенные и непатогенные факторы.

За период действия предыдущего лесного плана основными причинами повреждений и гибели насаждений стали лесные пожары, вредители и болезни леса.

Площадь погибших насаждений по годам представлена в таблице 10.

Таблица 10.

Распределение площади погибших насаждений по годам

Год	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Площадь погибших насаждений, га	22 237	24 338	25 895	26 428	27 311	22 855	14 241	17261	18705,5

Средняя ежегодная площадь погибших насаждений за период действия предыдущего лесного плана составляла 22 141,3 га.

Информация по причинам ослабления лесов за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области и гибели лесных насаждений за текущий период 2018 года содержится в приложении 16 к настоящему лесному плану Иркутской области.

Основными причинами повреждения и гибели лесных насаждений являются пожары, болезни и вредители леса. По причине пожаров погибло 67 216,1 га, что составляет 64,4 % от

общей площади погибших насаждений (104 423,8 га), площадь насаждений погибших по причине вредителей и болезней леса составляет 28,6 %.

III. ОЦЕНКА ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ И СРЕДООБРАЗУЮЩИХ, ВОДООХРАННЫХ, ЗАЩИТНЫХ, САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИХ, ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ И ИНЫХ ПОЛЕЗНЫХ ФУНКЦИЙ ЛЕСОВ, РЫНКОВ ЛЕСОПРОДУКЦИИ И ПЕРСПЕКТИВ ОСВОЕНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Информация об оценке и перспективах использования лесных ресурсов населением для собственных нужд, а также об использовании лесов коренными малочисленными народами Российской Федерации

Статья 33 Лесного кодекса Российской Федерации регулирует заготовку и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд.

На территории Иркутской области заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд регламентируется законом Иркутской области от 10 декабря 2007 года № 118-оз «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд».

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд регламентируется законом Иркутской области от 10 декабря 2007 года № 119-оз «О порядке заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений гражданами для собственных нужд».

Согласно статье 48 Лесного кодекса Российской Федерации, в местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, при использовании лесов обеспечиваются защита исконной среды обитания этих народов и их традиционный образ жизни в соответствии с Федеральным законом от 30 апреля 1999 года № 82-ФЗ «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации».

Распоряжением Правительства Российской Федерации от 8 мая 2009 года № 631-р утверждён перечень мест традиционного проживания и перечень видов традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации.

Согласно Закону Иркутской области от 16 декабря 2013 года № 140-ОЗ «Об отдельных вопросах организации и обеспечения защиты исконной среды обитания и традиционного образа жизни коренных малочисленных народов, представители которых проживают на территории Иркутской области» органами государственной власти Иркутской области оказывается областная государственная поддержка в сфере организации и обеспечения защиты исконной среды обитания и традиционного образа жизни малочисленных народов, в том числе финансовая поддержка. Правительство Иркутской области ограничивает в пределах своих полномочий хозяйственную деятельность организаций всех форм собственности в местах традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности малочисленных народов.

В 2014 году образована первая и в настоящее время единственная особо охраняемая территория традиционного природопользования в Качугском районе площадью 679 893 га (постановление Правительства Иркутской области от 29 декабря 2014 года № 704-пп).

Ведение сельского хозяйства осуществляется в соответствии со статьей 38 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 21 июня 2017 года № 314 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства». Для использования лесов гражданами в целях ведения сельскохозяйственной деятельности для собственных нужд лесные участки предоставляются в безвозмездное пользование.

Основными видами использования для ведения сельского хозяйства местным населением являются: сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство.

Прослеживается тенденция увеличения предоставления лесных участков для ведения сельскохозяйственной деятельности гражданам.

Использование лесов для заготовки древесины населением Иркутской области регламентируется законом Иркутской области от 10 ноября 2011 года № 109-ОЗ «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд в Иркутской области».

В соответствии с постановлениями Правительства Иркутской области от 29 августа 2016 года № 522-пп «Об утверждении Положений о государственных природных заказниках регионального значения Иркутской области», от 5 марта 2014 года № 107-пп «Об образовании государственного природного заказника регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем «Лебединые озера (Окунайский)»», запрещается деятельность по промышленному сбору и заготовке недревесных, пищевых лесных ресурсов лекарственных трав, а также для собственных нужд на территории государственных природных заказников регионального значения.

В динамике использование древесины для собственных нужд местным населением увеличилось с 416,6 тыс. куб.м в 2015 году до 449,1 тыс. куб.м в 2017 году.

По перспективам использования лесных ресурсов населением для собственных нужд, а также использованию лесов коренными малочисленными народами Российской Федерации ожидается увеличение объемов заготавливаемой древесины на 16 %, а также сбора недревесных ресурсов, в частности ели новогодней, ежегодно на 43 %.

3.2. Информация об инвестиционных проектах, планируемых, согласованных и реализуемых на территории Иркутской области, направленных на повышение эффективности использования древесины и иных ресурсов

В рамках реализации приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов объем фактически вложенных инвестиций составил 74,48 млрд рублей (с начала реализации проектов), создано 2581 новых рабочих мест, в консолидированный бюджет Иркутской области поступило более 14,1 млрд рублей налоговых отчислений.

В 2017 году приказами Министерства промышленности и торговли Российской Федерации из 7 приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов признано завершенными 4 проекта и 1 проект исключен (приказ Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 17 октября 2017 года № 3608, приказ Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 16 марта 2017 года № 745, приказ Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 17 октября 2017 года № 3598, приказ Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 30 января 2017 года № 219, приказ Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 11 апреля 2017 года № 1099). Кроме того, советом по отбору заявок на реализацию приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов в 2017 году рассмотрено 6 новых заявок с общим объемом планируемых инвестиций 59,8 млрд рублей, 1 проект из которых признан приоритетным.

В настоящее время на территории Иркутской области реализуется 3 приоритетных инвестиционных проекта:

1. АО «Группа «Илим» по модернизации производства АО «Группа «Илим» в Иркутской области.

2. ООО «ЛП Ангара» по модернизации производства по глубокой переработке древесины с выпуском сушеных пиломатериалов, мебельного щита и погонажных изделий в г. Братске.

3. ООО «Евразия-леспром групп» по созданию лесоперерабатывающего комплекса в пгт. Магистральный на основе ресурсов Казачинско-Ленского и Киренского районов Иркутской области.

В 2017 году приказами Минпромторга России признано завершенными 4 приоритетных инвестиционных проекта в области освоения лесов: ОАО «Группа «Илим»,

ООО «Русфорест Магистральный», ЗАО «ЛДК Игирма», ООО «Транс-Сибирская лесная компания».

Доклад о ходе реализации инвестиционных проектов ежеквартально предоставляется в Минпромторг России и Департамент лесного хозяйства по Сибирскому федеральному округу.

Оценка потребности и обеспеченности сырьём промышленности, перерабатывающей лесные ресурсы, за 2017 год и на период 2019-2028 гг. представлена в приложении 17 к настоящему лесному плану Иркутской области.

3.3. Рынки реализации древесины и иной лесной продукции за год, предшествующий разработке лесного плана Иркутской области и на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области

Иркутская область богата лесами, поэтому здесь хорошо развиты рынки реализации древесины и иной лесной продукции. Самыми значимыми из видов производимой продукции согласно общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности являются лесоматериалы необработанные; производство пиломатериалов, лесоматериалы, продольно распиленные или расколотые, разделенные на слои или лущеные, толщиной более 6 мм, деревянные железнодорожные или трамвайные шпалы, непропитанные; целлюлоза, бумага и картон; бумага и картон.

За 2017 год наибольшие объёмы производства и объёма экспорта пришлись на лесоматериалы, продольно распиленные или расколотые, разделенные на слои или лущеные, толщиной более 6 мм; деревянные железнодорожные или трамвайные шпалы, непропитанные (10758,6 тыс. куб. м и 9606,6 тыс. куб. м соответственно). Производство лесоматериалов необработанных осуществлялось в объёме 4768,6 тыс. куб. м, фанеры, панелей деревянных фанерованных и аналогичных материалов слоистых из древесины — 214,0 тыс. куб. м, целлюлозы, бумаги и картона — 1766,0 тыс. тонн, бумаги и картона — 193,0 тыс. тонн, производство топливных гранул и брикетов из отходов деревопереработки — 221,9 тыс. тонн. Большая часть произведённой продукции была поставлена на экспорт. Удельный вес экспорта в объёме производства для основных видов лесной продукции за 2017 год составил около 60-90 %, что свидетельствует о высоком качестве производимой продукции и её востребованности на внутреннем российском рынке.

Иркутская область активно поставляет лесопродукцию в зарубежные страны. Так, за 2017 год (по данным Иркутской таможни СТУ ФТС России) экспорт Иркутской области в лесной сфере составил 2,6 млрд долларов США. Основная доля экспорта приходится на поставки КЛМ, пиломатериалов, фанеры, древесного угля – 67 % (1,74 млрд долларов США), также в структуре экспорта целлюлозно-бумажные изделия составляют 33 % (0,86 млрд долларов США).

Объём потребления лесной продукции на территории самой Иркутской области имеет низкие показатели по сравнению с объёмами экспорта, причём по некоторым видам продукции (пиломатериалы, фанера и др.) потребление значительно ниже, чем в среднем в других регионах.

С осени 2015 года Правительство Иркутской области совместно с Санкт-Петербургской Международной Товарно-сырьевой Биржей реализует в рамках электронной торговой площадки проект по продаже древесины.

Иркутская область активно поставляет лесопродукцию в зарубежные страны. По данным Таможенной статистики ФТС России, в 2017 году экспорт региональной лесной продукции составил 2,7 млрд долларов США (около 40 % от общего объема экспорта). Лесоэкспортные операции осуществляются более чем с 40 странами дальнего и ближнего зарубежья. Основными потребителями региональной лесопромышленной продукции являются страны: Китайская Народная Республика, Япония, Республика Корея, Германия, Египет, страны СНГ.

К 2028 г. планируется увеличение объёмов производства всех основных видов лесной продукции. При этом удельный вес экспорта круглых лесоматериалов планируется сократить на 100 % к 2028 году для более полного удовлетворения нужд региональных потребителей в лесной продукции за счёт местных производств. Также планируется сократить экспорт лесоматериалов, продольно распиленных или расколотых, разделенных на слои или лущеных, толщиной более 6 мм; деревянных железнодорожных или трамвайных шпал, непропитанных в другие регионы РФ с 9606,6 тыс. куб. м в 2017 году до 9180,0 тыс. куб. м (сокращение на 4,4 %) в 2028 году при одновременном увеличении объёмов экспорта на международных рынках. Планируется увеличение объемов экспорта фанеры, панелей деревянных фанерованных и аналогичных материалов слоистых из древесины на 210,6 %, целлюлозы, бумаги и картона – на 5,8 %, бумаги и картона – на 470,2 %, производства топливных гранул и брикетов из отходов деревопереработки – на 192,9 %.

Подробная информация о рынках реализации древесины и иной лесной продукции за год, предшествующий разработке лесного плана Иркутской области и на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области представлена в приложении 18.

3.4. Информация об оценке потенциала и фактическом использовании лесов с целью заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов, живицы, сбора лекарственных растений

Иркутская область – местность, не подвергавшаяся крайне вредным воздействиям, например, радиационному загрязнению. Именно поэтому потенциал использования лесов с целью заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов, живицы и сбора лекарственных растений достаточно высок. Объёмы фактического использования отличаются от потенциальных. Заготовка и сбор недревесных ресурсов ниже на 28 %, пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на 81-100 %. В то время как в 2009-2017 годах объемы заготовки орехов и лекарственных растений значительно превышали планируемые объемы использования лесов.

На территории Иркутской области осуществляется использование лесов с целью заготовки и сбора таких лесных реурсов, как заготовка берёзового сока, грибов, дикорастущих плодов и ягод, орехов и новогодних елей. Сведения о фактическом использовании пищевых лесных ресурсов представлены в таблице 11.

Таблица 11.

Фактическое использование недревесных и пищевых лесных ресурсов

Вид использования	Единица измерения	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Сумма за 6 лет	Средние годовые объемы
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, в том числе:	тыс. кг	0,00	90,99	185,34	406,67	425,91	252,80	1361,72	226,95
березового сока	тыс. кг	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,10	0,20	0,33
грибов	тыс. кг	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
дикорастущих плодов	тыс. кг	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00
лекарственных растений и подобных лесных ресурсов	тыс. кг	0,00	82,65	162,48	262,65	320,20	172,29	1000,27	166,71
орехов	тыс. кг	0,00	7,00	17,46	23,46	97,86	74,35	220,13	36,69
ягод	тыс. кг	0,00	1,34	5,40	10,03	7,74	6,07	30,58	5,10
живицы	тыс. кг	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
других пищевых лесных ресурсов	тыс. кг	0,00	0,00	0,00	110,53	0,00	0,00	110,53	18,42
Новогодняя ель	тыс. шт. елей	8,86	7,05	5,25	7,15	5,74	6,53	40,57	6,76

Наибольшее значение фактического использования недревесных и пищевых лесных ресурсов составляет заготовка и сбор лекарственных растений и подобных лесных ресурсов (в среднем 166,71 тыс. кг в год) и сбор орехов (36,69 тыс. кг в год).

3.5. Информация о рекреационном потенциале лесов и объемах фактического использования лесов в целях рекреационной деятельности

Перспективным объектом для инвестиционных вложений является озеро Байкал. На побережье озера Байкала по прогнозным оценкам может отдыхать ежегодно до 2-х миллионов человек. Наличие развитого в Иркутске транспорта (авиационного, автомобильного, железнодорожного и речного) делают озеро Байкал доступным в любой точке.

На основании постановления Правительства Российской Федерации от 3 февраля 2007 года № 72 «О создании на территории Слюдянского района Иркутской области особой экономической зоны туристско-рекреационного типа» создана особая экономическая зона (ОЭЗ). Данное постановление важно для развития таких видов туризма, как экотуризм, охота и рыбалка, водный отдых, развлечения.

Большинство административных районов, примыкающих к водохранилищам, имеют высокий потенциал для развития туризма и различных видов отдыха на воде.

В период действия предыдущего лесного плана 2009-2018 годы плановые показатели в сфере рекреационной деятельности запроектированы 8267 га при фактическом использовании 6962 га (84 %). На 2017 год были предоставлены лесные участки под рекреационную деятельность 839,3 га (77 %) при плановых показателях – 1090,9 га.

В соответствии со стратегией развития туризма в Российской Федерации на период до 2020 года планируется создание Байкальской туристско-рекреационной зоны, которая будет направлена на развитие лечебно-оздоровительного, культурно-познавательного, приключенческого, делового, этнографического, религиозного, экологического и других видов туризма. В Иркутской области разработан перечень перспективных инвестиционных проектов, реализация которых планируется в ближайшие 10 лет (создание водного туристского кластера на озере Байкал, зоны отдыха «Золотые пески», туристского этнокультурного кластера Прибайкалья, оздоровительно-горнолыжного комплекса «Орехов камень», реализация проекта «Сибирское сафари» и строительство зоологического комплекса «Парк Сибирского периода»).

На 2019-2028 годы планируется выделить 9493 га земель под рекреационную деятельность. На этот же период финансирование составит 560,8 млн рублей.

В соответствии с генеральным планом Ангарского городского округа, утвержденным решением Думы Ангарского городского округа от 3 марта 2016 года № 159-14/01рд «Об утверждении генерального плана МО Ангарского городского округа», схемой территориального планирования Ангарского района Иркутской области, утвержденной решением Думы Ангарского муниципального образования от 26 декабря 2012 года № 304-46рд на территории МО Ангарского городского округа предусмотрена зона рекреационного назначения, в границах которой планируется размещение объектов физкультуры и спорта (15, 16, 17, 21, 22, 23 квартала Одинской дачи, Ангарского участкового лесничества, Усольского лесничества).

3.6. Информация о потенциале лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства устанавливаются, в основном, следующими документами:

Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – ФЗ «Об охоте»);

Федеральным законом от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире» (далее – ФЗ «О животном мире»);

приказом Минприроды России от 12 декабря 2017 года № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечень случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

приказом Минприроды России от 16 ноября 2010 года № 512 «Об утверждении Правил охоты»;

приказом Министерства сельского хозяйства РФ от 20 января 2009 года № 23 «Об утверждении порядка регулирования численности объектов животного мира, отнесённых к объектам охоты»;

Законом Иркутской области от 18 июня 2010 года № 46-ОЗ «Об отдельных вопросах в сфере охоты, сохранения охотничьих ресурсов и среды их обитания в Иркутской области».

В соответствии с постановлением Правительства Иркутской области от 27 февраля 2018 № 155-пп министерство лесного комплекса Иркутской области является исполнительным органом, осуществляющим функции по управлению в сфере охраны и использования объектов животного мира, в том числе в сфере охоты, сохранения охотничьих ресурсов и среды их обитания.

В соответствии с ч. 1 ст. 36 Лесного Кодекса Российской Федерации, использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков. Одними из задач министерства лесного комплекса Иркутской области являются заключение охотхозяйственных соглашений с юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, ведение государственного охотхозяйственного реестра и осуществление государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания (за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на ООПТ федерального значения).

Перечень общедоступных и закреплённых охотничьих угодий по состоянию на июль 2018 года приведён в таблице 12 по данным указа Губернатора Иркутской области от 19 июля 2018 № 142-уг. Всего на июль 2018 года насчитывается 154 охотничьих угодья.

Таблица 12.

Перечень охотничьих угодий по административным районам Иркутской области по состоянию на июль 2018 года

№ п/п	Административный район	Перечень охотничьих угодий
1	Ангарский	Ангарское городское отделение Иркутской ОООООиР
		Общедоступные охотничьи угодья Ангарского района
2	Балаганский	Балаганское РО Иркутской ОООООиР
		Общедоступные охотничьи угодья Балаганского района
3	Братский	ООО «Спортивный охотничий клуб», участок Дубынинский
		ООО «Ангарский Соболь»
		ООО «Кидем»
		ООО «Охотничье хозяйство Тэмское»
		ООО «Спортивный охотничий клуб», участок Турманский
		ООО «Вилис»
		ООО «Ангарский соболь-2»
		ООО «Сибирский ресурс»
		ООО «Соболь»
		Общедоступные охотничьи угодья Братского района
4	Бодайбинский	АО «Бодайбинский зверопромхоз» Центросоюза РФ

№ п/п	Административный район	Перечень охотничьих угодий
5	Жигаловский	ОАО «Жигаловский зверопромхоз»
		Иркутская ОООООиР (участок «Жигаловский»)
		ООО «Ленатур»
		Общедоступные охотничьи угодья Жигаловского района
6	Заларинский	ООО «Таёжное»
		Заларинское РО Иркутской ОООООиР
		ООО «Тайга»
7	Зиминский	Зиминское РО Иркутской ОООООиР
		ООО «Ока-Промохота»
8	Иркутский	ООО «Терминал Иркутск»
		ООО «Статус»
		ООО «Зелёный дом»
		Общедоступные охотничьи угодья Иркутского района
		Некоммерческое партнёрство Охотников и Рыболовов «Горностай»
		Фонд охраны дикой природы озера Байкал
		Иркутское региональное отделение Общественно-государственного объединения «Всероссийское физкультурно-спортивное общество «Динамо» (хозяйство «Ушаковское»)
		ФГБОУ ВО «Иркутский государственный аграрный университет имени А. А. Ежовского», охотхозяйство «Голоустное»
		Иркутская ОООООиР (хозяйство «Иркутское Море»)
		Иркутское РО Иркутской ОООООиР
9	Казачинско-Ленский	Некоммерческая организация «Хандинская соседско-территориальная эвенкийская община»
		Общедоступные охотничьи угодья Казачинско-Ленского района
		Казачинско-Ленское РО Иркутской ОООООиР
		ООО «БайкалТур»
10	Катангский	Общедоступные охотничьи угодья Катангского района
		АНО «Родовая община народов крайнего Севера «Авлакан»
		АНО «Родовая община коренных малочисленных народов Катангского района «Стойбище»
		Община коренных малочисленных народов Севера «ИЛЭЛ» Катангского района
		Некоммерческая организация «Территориально-соседская эвенкийская община коренных малочисленных народов Севера «Ика»
		Территориально-соседская эвенкийская община коренных малочисленных народов Севера «Токма»
		Катангское РО Иркутской ОООООиР
		АНО «Община коренных малочисленных народов Катангского района «Новая жизнь»
11	Качугский	Общедоступные охотничьи угодья Качугского района
		Качугское РО Иркутской ОООООиР
		ООО «Фирма «Импульс»
		ООО «Эвенкийское промыслово-охотничье хозяйство «Монастырев»
		ООО «Качугское промыслово-охотничье хозяйство», участки № 1-4
		Некоммерческое партнёрство по охране животного мира «Иней»
		ООО «СибРесурс»
12	Киренский	Потребительское общество «Киренский коопзверопромхоз»
		Общедоступные охотничьи угодья Киренского района
13	Куйтунский	Куйтунское РО Иркутской ОООООиР
		Общедоступные охотничьи угодья Куйтунского района
14	Мамско-Чуйский	ООО «Мамский коопзверопромхоз»
		Мамско-Чуйское РО Иркутской ОООООиР
		Общедоступные охотничьи угодья Мамско-Чуйского района
15	Нижнеилимский	Нижнеилимское РО Иркутской ОООООиР
16	Нижнеудинский	Нижнеудинское РО Иркутской ОООООиР
		ООО «Ерма»
		ООО «Большой Луг»
		Общедоступные охотничьи угодья Нижнеудинского района, участок

№ п/п	Административный район	Перечень охотничьих угодий
		Айса
		Общедоступные охотничьи угодья Нижнеудинского района, участок Каменский луг
		Общедоступные охотничьи угодья Нижнеудинского района, участок Нерой
		Общедоступные охотничьи угодья Нижнеудинского района, участок Тофаларский
		ООО «Иона-плюс»
17	Ольхонский	ПАО «Научно-производственная корпорация «Иркут» (участок «Адинский»)
		Иркутское региональное отделение Общественно-государственного объединения «Всероссийское физкультурно-спортивное общество «Динамо» (хозяйство «Алагуевское»)
		ПАО «Научно-производственная корпорация «Иркут» (участок «Ченкира»)
		ООО «Престиж»
		Иркутское ПАО энергетики и электрификации (ПАО «Иркутскэнерго»)
		Некоммерческое партнёрство «Охотничье хозяйство Сарминское»
		Некоммерческое партнёрство «Охотничье хозяйство Иркутский лесной промысел»
		ООО «Сибсервис-Авто Унгура»
		ООО «Охотничье хозяйство «Ангады»
		ОАО «Российские железные дороги»
		Некоммерческое партнёрство «Экологическое содружество»
		Иркутская ОООООиР (участок «Ангинский»)
		ООО «Байкал»
		Общедоступные охотничьи угодья Ольхонского района
18	Слюдянский	Иркутское региональное отделение организации Забайкальского военного округа военно-охотничьего общества — общероссийской спортивной общественной организации (участок «Дада-Гол»)
		ООО «Компания Альтера» (участок «Шара-Жалга»)
		Региональная общественная организация «Иркутское общество охотников и рыболовов «Медвежьи углы» (участок «Гольцовый»)
		ИП Баннова Неля Ефимовна
		Общедоступные охотничьи угодья Слюдянского района
		ООО «Лесная ферма»
19	Тайшетский	Общедоступные охотничьи угодья Тайшетского района
		ООО «Заготовительное»
		ООО «Тайга»
		ООО «Кедр»
		ООО «Тагул»
		Тайшетское РО Иркутской ОООООиР
		ООО «Усть-Яга»
20	Тулунский	Тулунское РО Иркутской ОООООиР
		АО «Иркутскзверопром»
21	Усольский	Усольское РО Иркутской ОООООиР
22	Усть-Илимский	ЗАО «Усть-Илимский зверпромхоз»
		Общественная организация охотников и рыболовов Усть-Илимского района (хозяйство «Кеуль»)
		Иркутская ОООООиР (участок «Кедровый»)
		Общедоступные охотничьи угодья Усть-Илимского района
		Потребительский кооператив охотников «Соболь» (участок «Зелинда»)
		Потребительский кооператив охотников «Соболь» (участок «Секихта»)
		Потребительский кооператив охотников «Соболь» (участок «Магдон»)
		Потребительский кооператив охотников «Соболь» (участок «Верея»)
		Потребительский кооператив охотников «Соболь» (участок «Комлевой»)
		Потребительский кооператив охотников «Соболь» (участок «Каменный»)

№ п/п	Административный район	Перечень охотничьих угодий
		Иркутская региональная общественная организация охотников и рыболовов «Соболь»
23	Усть-Кутский	Усть-Кутское городское отделение Иркутской ОООООиР
24	Усть-Удинский	Усть-Удинское РО Иркутской ОООООиР
		ООО «Усть-Уда Промохота»
25	Черемховский	ООО «Диана»
		ООО «Больше-Бельское»
		Черемховское РО Иркутской ОООООиР
		ООО «Угорье»
		Общедоступные охотничьи угодья Черемховского района
		ООО «Промстройавтотранскомплект»
		АО «Иркутскзверопром»
26	Чунский	ООО «Чунапромхоз»
		Общедоступные охотничьи угодья Чунского района
		Чунское РО Иркутской ОООООиР
27	Шелеховский	Шелеховское отделение Иркутской ОООООиР
		Региональная общественная организация «Иркутское общество охотников и рыболовов «Медвежьи углы» (участок «Бурлик»)
28	Аларский	Аларская районная общественная организация охотников и рыболовов
		Общедоступные охотничьи угодья Аларского района
29	Баяндаевский	ООО «Сельскохозяйственная ферма Даниловка»
		ООО «Компания «Востсибуголь»
		ООО «Юнекс-Байкал»
		Общедоступные охотничьи угодья Баяндаевского района
30	Боханский	Сельскохозяйственный кооператив «Нива»
		ООО «Базой»
		ООО «Вершина»
		Сельскохозяйственный производственный кооператив «Таёжник»
		Общедоступные охотничьи угодья Боханского района
31	Осинский	ООО «Строитель»
		ООО «Турук»
		Общедоступные охотничьи угодья Осинского района
32	Нукутский	Общедоступные охотничьи угодья Нукутского района
33	Эхирит-Булагатский	ООО «Сельскохозяйственная фирма Даниловка»
		ИП Сундарева Екатерина Александровна, участок Гужир
		Некоммерческое партнёрство членов первичной организации охотников и рыболовов Думы Усть-Ордынского Бурятского автономного округа «Нива» УОООР
		ИП Кантакова Раиса Георгиевна
		Глава крестьянского (фермерского) хозяйства Индивидуальный предприниматель Шинкаренко Андрей Васильевич
		ООО «Велес»
		Глава крестьянского (фермерского) хозяйства Индивидуальный предприниматель Ушаков Александр Анатольевич
		Организация научного обслуживания опытно-производственное хозяйство «Элита» ГНУ Иркутского НИИСХ Сибирского отделения РАСХН
		ООО «Росфинстройхолдинг»
		Усть-Ордынское РО Иркутской ОООООиР
		Общедоступные охотничьи угодья Эхирит-Булагатского района

Условные сокращения: РО — районное отделение, ОООООиР — областная общественная организация охотников и рыболовов

Согласно ст. 53 ФЗ «Об охоте», к охотничьей инфраструктуре относятся предназначенные для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства объекты, в том числе охотничьи базы, питомники диких животных, вольеры, другие временные постройки, сооружения, объекты благоустройства. Полный перечень объектов

охотничьей инфраструктуры утверждён распоряжением Правительства РФ от 11 июля 2017 № 1469-р.

Общий перечень охотничьих ресурсов на территории Российской Федерации приведён в ст. 11 ФЗ «Об охоте». В соответствии со ст. 4 Закона Иркутской области от 18 июня 2010 года № 46-ОЗ к охотничьим ресурсам, в отношении которых осуществляется промысловая охота в области, относятся: лось, косуля, благородный олень, дикий северный олень, кабарга, кабан, бурый медведь, соболь, норка, ондатра, белка, волк, рысь, лисица, росомаха, горностай, колонок, заяц-беляк, рябчик, глухарь, тетерев, белая куропатка, утки.

Нормативы численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях установлены в приложении 2 к приказу Минприроды России от 30 апреля 2010 года № 138 «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях». В таблице 13 приведены нормативы для видов, обитающих на территории Иркутской области. Для большинства пушных животных, а также для всех видов птиц нормативы численности охотничьих ресурсов не устанавливаются.

Таблица 13.

Нормативы численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях

Вид охотничьего ресурса	Показатель максимальной численности охотничьих ресурсов (особей) на 1000 га охотничьих угодий
Лось	до 18
Косуля сибирская	до 80
Благородный олень	до 40
Дикий северный олень	не устанавливается
Кабарга	не устанавливается
Кабан	до 20
Медведь бурый	до 2
Волк	до 0,05
Лисица	до 1

Решения о регулировании численности охотничьих ресурсов принимаются в распоряжениях министерства лесного комплекса Иркутской области.

Сроки охоты устанавливаются в приложениях к Правилам охоты, утверждённым приказом Минприроды России от 16 ноября 2010 года № 512. Сроки охоты на территории Иркутской области определены указом Губернатора Иркутской области от 21 марта 2013 года № 63-уг.

Единый срок осуществления охоты на водоплавающую и боровую дичь в весенний период определяется отдельно и составляет не более 10 календарных дней, в соответствии с п. 39.2 Правил охоты.

Нормативы допустимого изъятия охотничьих ресурсов в зависимости от численности особей на 1000 га охотничьих угодий, пригодных для обитания данного вида, установлены в приложении 1 к приказу Минприроды России от 30 апреля 2010 года № 138.

Нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов в летне-осенние и осенне-зимние сроки охоты 2018-2019 годов на одного охотника в закреплённых и общедоступных охотничьих угодьях Иркутской области, за исключением ООПТ федерального значения, при осуществлении любительской и спортивной охоты установлены приказом министерства лесного комплекса Иркутской области от 13 июля 2018 года № 51-мпр.

Согласно ч. 6 ст. 24 ФЗ «Об охоте», лимит добычи охотничьих ресурсов исчисляется на основе нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов.

Существуют особенности при осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в зонах радиоактивного загрязнения в зависимости от плотности загрязнения почвы цезием-137 (1-5 Ки/км^2, 5-15 Ки/км^2, выше 15 Ки/км^2). Устанавливается контроль за содержанием радионуклидов в мясной продукции и пушнине, вводятся рекомендации по приоритетному отстрелу животных в зависимости от биологического вида

и от возраста особей (в связи с различной концентрацией радионуклидов в организмах), ограничивается проведение биотехнических мероприятий и др.

Особенности сохранения охотничьих ресурсов и среды их обитания регулируются главой 10 ФЗ «Об охоте» и главой III ФЗ «О животном мире».

Согласно ст. 47 ФЗ «Об охоте», к биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов. Приказ Минприроды России от 24 декабря 2010 года № 560 утверждает виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов.

В соответствии с ч. 4 ст. 11 ФЗ «Об охоте», запрещается добыча млекопитающих и птиц, занесённых в Красную книгу РФ и в Красную книгу Иркутской области, за исключением отлова млекопитающих и птиц в целях, предусмотренных статьями 15 и 17 ФЗ «Об охоте».

3.7. Информация о потенциале лесов в целях использования лесов для ведения сельского хозяйства, фактические объемы и особенности использования лесов

За период 2009-2017 гг. 4059,9 га земель лесного фонда были использованы для ведения сельского хозяйства. При этом 562,5 га – фактический объем использования лесов за 2017 год. Наибольшие объёмы ведения сельского хозяйства приходятся на сенокошение (235,5 га за 2017 год) и пчеловодство (234,8 га за 2017 год). Наибольшие показатели в ведении сельского хозяйства в сенокошении и пчеловодство. Наименьший показатель приходится на северное оленеводство и составляет 2,4 га. Подробные данные представлены в таблице 14.

Потенциал использования лесов под ведение сельского хозяйства оценивается в 68,6 млн. га.

Таблица 14.

Запланированные и фактические объемы использования лесов для ведения сельского хозяйства на 2009-2017 гг.

Виды использования лесов	Категория ресурса	Единица измерения	Объемы использования лесов				Доля достижения за базовый период, %	Доля достижения за базовый год, %
			запланированные объемы на 2009 – 2017 годы	фактические за 2009 – 2017 годы	запланированные на 2017 год	фактические за 2017 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ведение сельского хозяйства	Всего	га	4720,6	4059,9	559,9	562,5	86	100,5
	сенокошение	га	2141,4	1893,974	254,0	235,5	88,4	92,7
	пчеловодство	га	1750,6	1531,41	207,6	234,8	87,5	113,1
	выпас сельскохозяйственных животных	га	529,2	441,408	62,8	64,8	83,4	102,8
	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	296,3	190,754	35,1	25,0	64,4	71,2
	северное оленеводство	га	3,1	2,403	0,4	2,4	77,5	600,0

3.8. Информация о фактических объемах и перспективах использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов

Таблица 15.

Использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ и иных водных объектов

Виды использования лесов	Единица измерения	Объемы использования лесов		Потенциальный объем использования лесов ежегодно	Плановые показатели использования за 2019-2028 годы
		фактические за 2009 – 2017 годы	Фактические за 2017 год		
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	тыс. га	479,4	96,3	59 276,6	126,3
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	тыс. га	0,7	0,2	61 486,9	0,3

Наибольшие объемы выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых наблюдаются в Катангском лесничестве (более 15000 га) компанией «Роснефть», Жигаловском (более 12131 га), Казачинско-Ленинском лесничествах (более 9123 га) преимущественно компанией ООО «ТНГ-Групп» и Усть-Кутском лесничестве (более 8000 га) компанией «Иркутская нефтяная компания».

Большой объем использования лесов в виде строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов и причалов наблюдается в Бодайбинском лесничестве (207,2 га) компанией ООО «УГРК».

3.9. Информация об оценке потенциала лесов для иных видов использования лесов, предусмотренных в статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации

Согласно статье 25 Лесного кодекса Российской Федерации к основным видам использования лесов относятся: заготовка древесины; заготовка живицы; заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов; заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений; осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; ведение сельского хозяйства; осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности; осуществление рекреационной деятельности; создание лесных плантаций и их эксплуатация; выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев); выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых; строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов; строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов; переработка древесины и иных лесных ресурсов; осуществление религиозной деятельности; иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса.

Фактические данные использования лесов за 2009-2017 годы, за 2017 год, а также потенциальный объем использования лесов ежегодно отображены в таблице 16.

Таблица 16.

Фактический и потенциальный объемы использования лесов за 2009-2017 и 2019-2028 годы

Виды использования лесов	Единица измерения	Фактические за 2009 – 2017 годы	Фактические за 2017 год	Потенциальный объем использования лесов	Плановые показатели использования за 2019-2028 годы
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	га	99824,0	12478,0	69 386 094	12480
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	га/тыс. шт.	1024,1	201,3	2 804 213	30355,4
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	га	157550,0	34035,1	68 390 036	65035
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	га	43,2	19,2	34 545 448,9	69,2
Осуществление религиозной деятельности	га	122,4	27,4	67 778 354	31
Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса	га	85,2	0	-	960

По фактическому и потенциальному объему использования лесов наиболее часто используемым видом является строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов (34035,1 га за 2017 год).

3.10. Информация о потребности создания, ремонта и содержания транспортных путей на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области.

Иркутская область располагает всеми видами транспорта: железнодорожным, речным, автомобильным, трубопроводным, электронным, трамвайно-троллейбусным.

Основной железнодорожной магистралью области является Восточно-Сибирская железная дорога, являющаяся частью Транссибирской магистрали, которая связывает европейскую часть России и Дальний Восток.

От станции Тайшет начинается и проходит через Усть-Кут Байкало-Амурская магистраль (БАМ).

Большое значение имеют линии Улан-Удэ – Наушки – граница с Монголией, Карымская – Забайкальск – граница с Китаем, Борзя – Соловьевск – граница с Монголией. Представлены также следующие тупиковые ответвления от транзитных железнодорожных магистралей: Хребтовая – Усть-Илимск, Черемхово – Свирск, Слюдянка – порт Байкал, Харанор – Приаргунск, Куэнга – Сретенск, Черныщевск – Букачача. Кроме того, по территории региона проходят небольшой участок магистрали Абакан – Тайшет и частично ветка Решоты – Карабула.

Водный транспорт развит на реках Ангара, Лена, Нижняя Тунгуска; Иркутском, Братском, Усть–Илимском водохранилищах, а также озере Байкал.

Основными автодорогами являются: участок Московского тракта (Тайшет – Нижнеудинск – Тулун – Зима – Черемхово – Иркутск – Слюдянка – Улан–Удэ); Якутский тракт (Иркутск – Усть–Орда – Баяндай – Хогот – Качуг – Жигалово), Братский (Тулун – Братск); Жигаловский (Залари – Балаганск – Усть–Уда – Жигалово); Тункинский (Иркутск – Култук – Кырен – Монды – граница Монголии), Иркутск – Слюдянка.

Действующими аэропортами являются аэропорты в следующих населенных пунктах: Бодайбо, Братск, Ербогачён, Железногорск-Илимский, Иркутск, Киренск, Мама, Нижнеудинск, Усть-Илимск, Усть-Кут.

Для лесного хозяйства наиболее важными являются водный, железнодорожный и автомобильный виды транспорта.

На период разрабатываемого лесного плана Иркутской области (2019-2028 годы) запланировано увеличение протяженности дорог со 126034 км до 157676 км в лесах на землях лесного фонда, с 1595,3 км до 3375,3 км в лесах на землях особо охраняемых природных территорий. Наибольшее количество мероприятий по созданию, ремонту и содержанию транспортных путей запланировано в Илимском лесничестве.

Транспортная доступность лесов, обеспеченность транспортными путями на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области содержится в приложении 19.

3.11. Информация об экологическом потенциале, потенциале средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов

Согласно ч. 4 ст. 12 Лесного кодекса РФ, защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с их целевым назначением и выполняемыми ими полезными функциями.

Экологический потенциал лесов заключается в возможности лесных экосистем функционировать в условиях антропогенной нагрузки без возникновения процессов дигрессии (в том числе необратимой). Определение экологического потенциала лесов является необходимой предпосылкой экономической оценки земель и других лесохозяйственных расчётов.

Оценка экологического потенциала, потенциала средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов представлена в приложении 20 к лесному плану.

Оценка углеродного баланса за 2009 и 2017 годы выполнена с использованием компьютерной программы РОБУЛ версии 1.1 (ЦЭПЛ РАН, 2011) — «Региональная оценка бюджета углерода лесов». Согласно данной методике оценки, основными составляющими углеродного регулирования лесов являются нетто-поглощение, потери и бюджет углерода.

Нетто-поглощение по разным пулам за период действия предыдущего лесного плана увеличилось на 1,4 %. Суммарный бюджет углерода лесов Иркутской области по всем пулам (биомасса древостоя, мёртвая древесина, подстилка, почва) за период действия предыдущего лесного плана сократился (–12,3 %), что связано, в основном, с уменьшением площади лесных земель и увеличением потерь углерода за счёт сплошных рубок. На период действия разрабатываемого лесного плана ожидается уменьшение бюджета углерода на 12,0 % (по самому неблагоприятному прогнозу), однако при этом по некоторым пулам запланировано уменьшение потерь углерода (так, потери от вредителей и болезней леса сократятся на 14,8 % при эффективном выполнении мероприятий по защите лесов).

Необходимо отметить, что показатели углеродного баланса на 2028 год носят оценочный характер, поскольку для более точного расчёта требуется использование ряда нетривиальных параметров. Кроме того, фактические значения показателей будут напрямую зависеть от полноты реализации мероприятий, предусмотренных лесным планом.

Водоохранная функция лесов выражается в зависимости водного баланса от испарения влаги из растений и от предотвращения поверхностного стока, от которого зависит водный режим почв и качество воды в водоёмах региона. Суммарная оценка водорегулирования выражается в миллиметрах испарённых осадков и складывается из физиологической транспирации и физического испарения с крон.

Основными факторами, определяющими долю поверхностного стока, являются породный состав и возраст насаждений. Эти показатели в большинстве лесничеств Иркутской области стабильны, поэтому значительного изменения поверхностного стока не ожидается.

Защитная роль лесов для берегов водных объектов характеризуется площадью соответствующих защитных лесов. Для расчёта данного показателя суммировались площади лесов, расположенных в водоохранных зонах, и площади запретных полос лесов, расположенных вдоль водных объектов, согласно данным форм 1-ГЛР.

Защитную функцию транспортных путей можно оценить по тому же принципу — как площадь защитных полос лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей, федеральных и региональных автомобильных дорог общего пользования.

Санитарно-гигиеническая функция лесов позволяет компенсировать влияние качества воздуха на здоровье населения. Леса обогащают воздух кислородом, поглощают углекислый газ, пыль и выбросы вредных веществ, выделяют фитонциды, подавляющие рост и развитие бактерий. Поэтому при оценке потенциала полезных функций леса важно учитывать текущее состояние атмосферного воздуха. Основным источником загрязнения атмосферного воздуха на территории области продолжает оставаться автомобильный транспорт.

Оценка поглощения промышленных выбросов и пыли актуальна для городских лесов и зелёных насаждений, расположенных на территории населённых пунктов. В связи с отсутствием достоверной информации об этих насаждениях данные расчёты не проводились.

Леса также используются в рекреационных целях, создают благоприятную экологическую среду для жителей региона (см. раздел 3.5 лесного плана). Заготовка экологически чистых пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на землях лесного фонда способствуют поддержанию здоровья населения (см. раздел 3.4 лесного плана).

Радиоактивное загрязнение в лесах Иркутской области отсутствует.

Одной из важнейших задач является сохранение экологической устойчивости насаждений и усиление природных свойств леса. Профилактические мероприятия, своевременное обнаружение и ликвидация лесных пожаров приобретают при этом особое значение.

Оценка экологического потенциала, потенциала средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов приведена в приложении 20.

IV. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ЛЕСНОГО ПЛАНА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ, ВЫПОЛНЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ И ПЛАНОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ НА ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИИ ЛЕСНОГО ПЛАНА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

4.1. Информация о целях и задачах лесного плана Иркутской области в экономической, экологической и социальной сферах, а также о благоприятной окружающей среде для граждан

Лесной план Иркутской области является документом лесного планирования (статья 85 Лесного кодекса РФ), содержащим цели и задачи лесного планирования, а также мероприятия по освоению лесов, направленные на обеспечение развития субъекта, в данном случае Иркутской области, на следующие 10 лет.

Цели разрабатываемого лесного плана Иркутской области:

в экономической сфере — повышение эффективности использования лесов, разработка мероприятий для улучшения экономической ситуации;

в экологической сфере — обеспечение рационального использования лесов, благоприятная окружающая среда для населения;

в социальной сфере — устойчивое социально-экономическое развитие лесных территорий.

Задачи лесного плана Иркутской области:

повышение эффективности управления лесным хозяйством;

обеспечение рационального многоцелевого и неистощимого использования лесов;

обеспечение комплексного и устойчивого развития лесного хозяйства;

обеспечение эффективной охраны, защиты, воспроизводства лесов;

проведение лесопатологических обследований и мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов на период действия лесного плана;

сохранение полезных функций лесов, их экологического потенциала и биологического разнообразия;

создание благоприятной окружающей среды для граждан;

повышение научно-технического, технологического и кадрового потенциала лесного сектора экономики.

Указанные цели, задачи, а также мероприятия, предусмотренные лесным планом, соотносятся со Стратегией развития лесного комплекса Российской Федерации до 2030 года.

Выполнение целей и задач лесного плана создаст наиболее благоприятную среду для населения в плане показателей ресурсоемкости, экологической безопасности и чистоты, видовому разнообразию и качественной продукции.

4.2. Информация о планируемых мероприятиях по сохранению экологического потенциала лесов, адаптации к изменениям климата и повышению устойчивости лесов

При планировании мероприятий по сохранению экологического потенциала лесов в первую очередь необходимо предусмотреть меры адаптации лесного хозяйства к предполагаемым климатическим изменениям. К таким изменениям относятся суммы осадков, температуры, влияющие на условия вегетационного периода.

Дополнительной группой факторов риска являются рост строительства дорог и ориентация экономики области на развитие массового туризма. В совокупности эти факторы существенно увеличивают вероятность возникновения лесных пожаров. Именно поэтому должны разрабатываться мероприятия, направленные на предотвращение увеличения частоты возникновения пожаров в лесах и площадей, пройденных пожарами.

К таким мероприятиям относится повышение эффективности мер пожарной безопасности в лесах, в том числе предупреждения лесных пожаров, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, а именно приобретение лесопожарной техники в рамках федерального проекта «Сохранение лесов». В части корректировки планов тушения лесных пожаров действующим законодательством не предусмотрено внесение изменений в утвержденные планы тушений.

В связи с риском, вызванным климатическими изменениями, увеличения частоты вспышек массового размножения вредных организмов в лесах на 2019-2028 годы запланированы лесопатологические обследования и мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов.

Более подробно о планируемых мероприятиях по сохранению экологического потенциала лесов, адаптации к изменениям климата и повышению устойчивости лесов указано в приложении 21 к настоящему лесному плану Иркутской области.

В 2019 году на территории Иркутской области запущен пилотный проект по лесовосстановлению, проводимый Департаментом экологии, охраны труда и промышленной безопасности филиала ЗАО «РУСАЛ Глобал Менеджмент Б.В.». Целью проекта является увеличение поглощения парниковых газов лесами Иркутской области.

4.3. Перспективные направления использования лесов на основе анализа возможностей и оценки фактического освоения лесов, развитие использования лесов по основным видам, плановые показатели на период реализации лесного плана Иркутской области, потенциальные и планируемые показатели использования лесов на период реализации лесного плана Иркутской области по видам использования лесов

Лес как природный ресурс включает в себя использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов.

На основе анализа имеющихся лесных ресурсов на территории Иркутской области, возможностей и оценки фактического состояния освоения лесов, определены 16 перспективных направлений использования лесов:

заготовка древесины;

заготовка живицы;

заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;

заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;

осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ведение сельского хозяйства;

осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

осуществление рекреационной деятельности;

создание лесных плантаций и их эксплуатация;

выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;

выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);

выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;

строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;

строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;

переработка древесины и иных лесных ресурсов;

осуществление религиозной деятельности.

Перспективные направления использования лесов на основе анализа возможностей и оценки фактического освоения лесов, развитие использования лесов по основным видам, плановые показатели на период реализации лесного плана Иркутской области, потенциальные и планируемые показатели использования лесов на период реализации лесного плана Иркутской области по видам использования лесов указаны в таблице 17 и в приложении 22 к настоящему лесному плану Иркутской области.

Таблица 17.

Перспективные направления использования лесов

Виды использования лесов	Категория ресурса	Единица измерения	Потенциальный объем использования лесов ежегодно	Всего на 2019-2028 годы
Заготовка древесины, всего	древесина	тыс. га	62395,9	26 912,5
		млн м^3	73,6	550,4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	ель новогодняя	тыс. шт.	15,8	127,5
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	ягоды	тыс. га/ т	65 289,5	1076,1
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	орехи	т.		4260
	грибы	т.		17,3
	березовый сок	т.		61,2
	другие пищевые лесные ресурсы	т.		6,3
	лекарственные растения и подобные лесные ресурсы	т.		9149,2
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	площадь	тыс. га	68 657,2	679,4
Ведение сельского хозяйства, всего	площадь	га	68 566 545,03	1062,5
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	площадь	га	69 386 094,0	12480
Осуществление рекреационной деятельности	площадь	га	69 204 274,0	1039,3
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	площадь	тыс. га	8 918,6	
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	площадь	тыс. га	10 896,6	
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	саженцы, сеянцы	млн шт.	8,8	85,24
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	площадь	тыс. га	59 276,6	126,273
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	площадь	тыс. га	61 486,9	0,272
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	площадь	тыс. га	68 390,0	65,035
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	площадь	га	34 545 448,9	69,2
Осуществление религиозной деятельности	площадь	га	67 778 354,0	31,0
Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса	площадь	га	-	960,0

Приоритетными видами использования лесов на 2019-2028 годы являются заготовка древесины (26 912,5 тыс. га, 550,4 млн. м3), осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства (679,4 тыс. га), выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых (126,3 тыс. га), строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (65 тыс. га), заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений (1 457,8 тонн).

4.4. Информация о зонировании планируемого освоения лесов для различных видов использования с дифференциацией по интенсивности освоения

Анализ характеристики потенциала Иркутской области и его использования показывает, что в настоящее время основными видами использования лесов являются заготовка древесины, пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений.

При этом, например, лесные массивы, используемые для рубки, размещены по территории области неравномерно, что приводит к разным объемам заготовки древесины в лесничествах.

По данным Министерства лесного комплекса Иркутской области, в лесничествах области, помимо заготовки древесины, пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, проводились:

осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ведение сельского хозяйства;

осуществление рекреационной деятельности;

выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;

строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов.

В интересах объективной оценки лесных ресурсов, обеспечения стратегического планирования развития лесной отрасли экономики в общей системе экономического развития Иркутской области целесообразно на основе группирования лесничеств (административных районов) условно разделить территорию области на зоны освоения лесов. Освоение лесов осуществляется в целях обеспечения их многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования, а также развития лесной промышленности. Освоение лесов ведется с соблюдением их целевого назначения и выполнения полезных функций.

Разделение на зоны также необходимо в целях обеспечения экономически выгодного и социально обоснованного использования лесов.

Условно возможно разделение Иркутской области на 7 зон освоения лесов:

Братская (Братское, Илимское, Нижнеилимское, Падунское, Северное, Чунское лесничества);

Жигаловская (Жигаловское, Качугское, Усть-Удинское лесничества);

Иркутско-Черемховская (Ангарское, Голоустненское, Иркутское, Ольхонское, Слюдянское, Усольское, Черемховское, шелеховское, Баяндаевское, Кировское, Осинское, Усть-Ордынское лесничества);

Саянская (Балаганское, Заларинское, Зиминское, Куйтунское, Тулунское, Аларское, Нукутское лесничества);

Северная (Бодайбинское, Катангское, Мамское лесничества);

Тайшетская (Бирюсинское, Нижнеудинское, Тайшетское лесничества);

Усть-Кутская (Казачинско-Ленское, Киренское, Усть-Кутское лесничества).

Экономические условия освоения лесов на территории Иркутской области предопределены состоянием лесного фонда, возможностью его эксплуатации. Общая площадь земель лесного фонда составляет 69397,3 тыс. га. 72,8 % земель, покрытых лесной растительностью, занимают хвойные насаждения. С 2009 по 2018 годы на землях лесного фонда допустимый объем изъятия древесины (расчетная лесосека) при всех видах рубок составил 701564,2 тыс. $м^3$. Преимущественно проводилась рубка хвойных насаждений при значительном накоплении менее ценных перестойных насаждений лиственных пород. Ежегодный допустимый объем изъятия древесины (расчетная лесосека) при всех видах рубок в лесах области на 2018 год составил 73581,4 тыс. $м^3$ ликвидной древесины.

На основании полученных результатов составлена карта-схема зон планируемого освоения лесов (Приложение 1).

В период 2019-2028 годов планируется выделение лесных участков в целях реализации инвестиционных проектов в сфере лесоперерабатывающего производства. Использование лесов для реализации инвестиционных проектов предполагается в 6 зонах планируемого освоения лесов: Братской, Жигаловской, Иркутско-Черемховской, Саянской, Тайшетской и Усть-Кутской.

Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для реализации инвестиционных проектов представлены в приложении 1.1.

Информация о зонировании территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины для собственных нужд граждан, а также для субъектов малого и среднего предпринимательства представлена в приложении 1.2.

4.5. Информация о планируемом развитии лесной и лесоперерабатывающей инфраструктур с учетом их наличия и перспектив освоения лесов для различных видов использования лесов

Объектами лесной инфраструктуры являются лесные дороги, лесные склады и другие объекты, необходимые для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов. Лесные дороги могут создаваться при любых видах использования лесов, разрешённых Лесным кодексом РФ. При использовании лесов используются все дороги, имеющиеся на землях лесного фонда и землях иных категорий. Лесные склады оборудуются для хранения заготовленной древесины и иных добытых лесных ресурсов. Лесопромышленные склады являются элементами лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Лесоперерабатывающая инфраструктура включает в себя предприятия отраслей лесной промышленности области. Повышение эффективности лесной промышленности Иркутской области предусмотрено при параллельном интенсивном развитии лесозаготовительного и деревообрабатывающего производств. На период действия лесного плана Иркутской области основные усилия планируется направить на создание и развитие высокотехнологичных производств по глубокой (механической, химической и энергетической) переработке древесного сырья, замену основных фондов деревообрабатывающего и целлюлозно-бумажного производства, увеличение объёмов производства импортозамещающей продукции и развитие инфраструктуры. В лесозаготовительной отрасли был осуществлён ввод современных лесозаготовительных комплексов (харвестер и форвардер), позволяющих работать по сортиментной технологии, лесовозной и дорожно-строительной техники отечественного и импортного производства.

За последние годы изменились показатели развития лесоперерабатывающих производств: увеличилась загрузка собственных перерабатывающих мощностей; изменилась структура экспорта лесопродукции (сократился экспорт круглых лесоматериалов); снизился нелегальный оборот древесины.

В период с 2019 по 2028 годы планируется предоставить лесные участки для реализации следующих инвестиционных проектов в сфере лесоперерабатывающего производства:

1) ООО «Магистраль-Транзит». Создание лесоперерабатывающего производства по комплексной переработке древесины и выпуска высокотехнологичной продукции в Казачинско-Ленском районе Иркутской области (п. Улькан);

2) ООО «Иркутская лесная компания». Создание производства по глубокой переработке древесины в г. Саянск;

3) ООО ПК «МДФ». Создание комплекса производств глубокой переработке древесины в г. Саянске Иркутской области. Создание производства планируется в г. Саянске и в г. Зиме (Заларинское, Зиминское, Куйтунское лесничества);

4) ИП Заречный В.А. Расширение лесоперерабатывающего производства с глубокой переработкой древесины в составе предприятия по лесозаготовке и лесопереработке ИП Заречный В.А. (д. Рубахина и участок Куряты Нижнеудинского района);

5) ООО «Деком». Развитие деревообрабатывающего производства полного цикла в г. Братск;

6) ООО «Лайм». Модернизация лесоперерабатывающего предприятия с глубокой переработкой древесины в г. Усолье-Сибирское Иркутской области;

7) ООО «Ангара плюс». Модернизация и расширение действующего производства с собственной лесозаготовкой, запуском цеха глубокой переработки древесины и комплексного использования древесного сырья (г. Братск).

Распределение объектов лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры по территории Иркутской области приведено на карте-схеме № 3 в приложении 1 к лесному плану.

Дальнейшее развитие лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры позволит повысить объём лесопользования, обеспечить глубокую переработку заготавливаемой древесины и выпуск высококачественной конечной лесопродукции на внутренний рынок области, в соседние регионы, увеличить экспорт продукции с высокой долей добавленной стоимости, значительно сократить поставку круглых лесоматериалов на экспорт, повысить поступление налогов как в федеральный, так и в областной бюджеты от использования лесов области.

В настоящее время на территории Иркутской области прорабатывается вопрос создания лесопромышленного кластера с вхождением в него ключевых лесоперерабатывающих предприятий и интеграцией малого и среднего бизнеса в производство продукции для крупных предприятий области, с расширением выпуска конкурентоспособной продукции, созданием целлюлозно-бумажных производств, заводов по выпуску современных плитных материалов и топливных гранул, сопутствующих производств.

В целях формирования механизмов поддержки лесной промышленности в регионе образован координационный совет по развитию лесопромышленного комплекса Иркутской области, в состав которого вошли представители министерства лесного комплекса Иркутской области, крупнейших предприятий ЛИК, научных и общественных организаций.

Для выработки мероприятий по увеличению налоговой отдачи от арендаторов лесных участков распоряжение Правительства Иркутской области от 21 июня 2016 года № 286 - рп создана специализированная межведомственная рабочая группа по увеличению налоговой отдачи от предприятий лесного комплекса Иркутской области (далее - рабочая группа), в рамках работы которой рассматриваются вопросы производственно-хозяйственной деятельности предприятий, включая вопросы формирования налоговой политики предприятий.

В состав рабочей группы в числе прочих вошли представители Законодательного Собрания Иркутской области, У ФНС по Иркутской области, Иркутской таможни, ГУ МВД по Иркутской области.

По состоянию на 31 декабря 2017 года проведено 5 заседаний рабочей группы с приглашением 49 арендаторов. Кроме этого, членами рабочей группы на системной основе проводится дополнительная работа с арендаторами в рамках своей компетенции.

4.6. Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для использования на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области (в разрезе лесничеств)

Сведения о планируемом предоставлении лесных участков для использования на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области (в разрезе лесничеств) представлены в приложении 23.

4.7. Распределение лесов по классам пожарной опасности, плановые показатели выполнения мероприятий по охране лесов

По плановым показателям приоритетными мероприятиями являются проведение мониторинга пожарной опасности в лесах и тушение лесных пожаров. Также планируются

профилактические контролируемые противопожарные выжигания горючих материалов; уход за противопожарными полосами; прокладка просек, противопожарных разрывов, минерализованных полос, прочистка и обновление минерализованных полос, а также строительство дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, создание и эксплуатация пожарных-наблюдательных пунктов (камер системы мониторинга и раннего обнаружения лесных пожаров «Лесной дозор»), содержание пожарно-химических станций.

Распределение лесов по классам пожарной опасности, плановые показатели выполнения мероприятий по охране лесов указываются по форме, содержащейся в приложении 24 к настоящему лесному плану Иркутской области и на карте-схеме распределения лесов по классам пожарной опасности Иркутской области в приложении 1.

На землях лесного фонда Иркутской области мероприятия по охране лесов от пожаров осуществляет ОГАУ «Лесхоз Иркутской области», которое подведомственно и подчинено министерству лесного комплекса Иркутской области, имеющее 29 филиалов, в том числе филиал «Иркутская база авиационной охраны лесов».

Информация о количестве, типе ПХС и месте их базирования ПХС представлен ниже (таблица 18):

Таблица 18.

Информация о количестве, типе ПХС и месте их базирования ПХС

Лесничество	Место базирования	ПХС I типа	ПХС II типа	ПХС III типа
Аларское	п. Кутулик		1	
Ангарское	р.п. Большая речка		1	
Балаганское	п. Балаганск		1	
Баяндаевское	с. Баяндай	1		
Бирюсинское	р.п. Новобирюсинский		1	
Бодайбинское	г. Бодайбо	1		
Братское	жилой район Порожский г. Братска	1		
	г. Братск	1		
	п. Тарма	1		
	п. Новодолоново	1		
	п. Харанжино	1		
	г. Вихоревка		1	
	с. Калтук		1	
	с. Тангуй		1	
	п. Прибрежный		1	
	г. Братск			1
Голоустненское	с. Малое Голоустное		1	
Жигаловское	п. Жигалово			1
Заларинское	п. Залари			1
Зиминское	г. Зима		1	
Илимское	п.Невон		1	
Иркутское	г. Иркутск			1
Казачинско-Ленское	п. Магистральный			1
Катангское	с. Ербогачен		1	
Качугское	п. Качуг			1
Киренское	г. Киренск	1		
Кировское	с. Олонки		1	
Куйтунское	п. Куйтун			1
	с. Карымск		1	

Мамское	р.п. Мама	1		
Нижнеилимское	п. Новая Игирма		1	
	р.п. Рудногорск		1	
	р.п. Шестаково		1	
Нижнеудинское	п. Костино	1		
	г. Нижнеудинск		1	
Нукутское	п.Новонукутский	1		
Ольхонское	с.Еланцы		1	
Осинское	с. Оса		1	
Падунское	г. Братск	1		
	п. Озёрный	1		
Северное	г Усть-Илимск		1	
Слюдянское	г. Слюдянка		1	
Тайшетское	г. Тайшет			1
Тулунское	г. Тулун		1	
Усольское	г. Усолье-Сибирское			1
Усть-Кутское	г.Усть-Кут			1
Усть-Ордынское	п.Усть-Ордынский			1
Усть-Удинское	с. Новая Уда	1		
	р.п. Усть-Уда		1	
Черемховское	г.Черемхово		1	
Чунское	р.п. Чунский		1	
	п. Октябрьский	1		
Шелеховское	р.п. Большой Луг	1		
	г. Шелехов		1	

Объемы мероприятий по установке и размещению плакатов и аншлагов запланированы с учетом фактических данных последних 3-х лет при условии, что территории Бодайбинского, Мамского и Катангского лесничеств (25,7 млн. га) являются труднодоступными и удаленными. Так как установка и эксплуатация шлагбаумов и преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности производится, в основном, арендаторами лесных участков и лицами, использующими леса, то объем данного мероприятия будет запланирован после получениями ими положительного заключения государственной экспертизы проектов освоения лесов.

Мероприятие «устройство подъездов к источнику водоснабжения» на землях лесного фонда Иркутской области не планируется в связи с тем что место возникновения лесного пожара предугадать невозможно, а также в соответствии с достаточным количеством водоемов естественного типа с уже существующими подъездами к ним.

Кроме того на территории Иркутской области. Объемы мероприятия «проведение профилактического контролируемого выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов» запланированы в соответствии с приказом Рослесхоза 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

4.8. Плановые показатели выполнения мероприятий по защите лесов

Обеспечение санитарной безопасности в лесах осуществляется в соответствии с Лесным Кодексом Российской Федерации, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607, согласно Порядку проведения лесопатологических обследований, утвержденному приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 16.09.2016 № 480, Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.09.2016 № 470. Предупреждение распространения вредных

организмов включает в себя проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (далее – СОМ), в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений.

СОМ проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев. На 2019-2028 годы запланированы мероприятия, указанные в таблице 19.

Санитарно-оздоровительные мероприятия и лесопатологические обследования запланированы в соответствии с данными реестра погибших и поврежденных насаждений.

Площадь насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью на землях лесного фонда в Иркутской области по состоянию на 01.10.2018 составляет 580 тыс. га. Площадь поврежденных и погибших насаждений указана на всей территории Иркутской области, в том числе и в труднодоступных местах (гористый рельеф, транспортная удаленность, отсутствие дорог и т.д.). Труднодоступные участки составляют более 20% площади, 70% площади составляют удаленные участки, где проведение санитарно-оздоровительных мероприятий осложнено, но все же возможно. Санитарно-оздоровительные мероприятия на 10-ти летний период запланированы с учетом ежегодных показателей гибели и повреждения лесов.

Лесопатологические обследования на 10-ти летний период запланированы на площади 652 120 га, по результатам лесопатологического обследования будут назначены соответствующие санитарно-оздоровительные мероприятия и профилактические мероприятия по защите лесов.

Мероприятия по уничтожению или подавлению численности сибирского шелкопряда запланированы на площади 306 094,1 га, из них авиахимборьба на площади 303 386,4 га. Очаги сибирского шелкопряда в Иркутской области приурочены к насаждениям, располагающимся в Восточных Саянах и охватывающим водораздельные пространства и южные части склонов с отметками высот от 1000 до 1500 метров над уровнем моря и занимают территории, где инфраструктура полностью отсутствует. В данных условиях авиаборьба является единственным эффективным способом, позволяющими снизить вредоносную численность вредителя в насаждениях и уменьшить потери древесины в результате гибели лесов.

Таблица 19

Плановые мероприятия по защите лесов на 2019-2028 годы

Наименование субъекта	Наименование мероприятий	Всего на планируемый период (2019-2028 годы), га
Иркутская область	Лесопатологическое обследование	652 120
	Ликвидация очагов вредных организмов	306 094,1
	Сплошные санитарные рубки	348 710
	Выборочные санитарные рубки	298 520
	Уборка неликвидной древесины	3 890

Плановые показатели выполнения мероприятий по защите лесов указываются по форме, содержащейся в приложении 25 к настоящему лесному плану Иркутской области.

4.9. Сведения об объектах лесного семеноводства и инфраструктуре для воспроизводства лесов и лесоразведения

Среди объектов лесного семеноводства большую производительность по данным за 2009-2018гг имеет сосна обыкновенная (27,8 кг). На период разработки лесного плана количество объектов инфраструктуры составляет 21 шишкосушилка, 44 хранилища семян и питомников. Помимо этого, для воспроизводства лесов и лесоразведения запланировано приобретение 1 подъемника и 1 лестницы для сбора шишек на каждый объект лесного семеноводства.

Общая площадь питомников составляет 288,89 га, в том числе 87,64 га лесных питомников расположены на муниципальных землях. Продуцирующая площадь составляет 103,91 га, в том числе посевное отделение 46,69 га, школьное отделение 4,77 га, теплицы 1,46 га, пары 50,60 га, орошаемая площадь 0,39 га.

Имеющаяся база лесных питомников позволяет выращивать необходимое количество посадочного материала для создания лесных культур. В 2017 году в лесных питомниках Иркутской области выращено для весны 2018 года 21,7 млн штук.

В крупнейшем лесном питомнике Иркутской области – Мегетском – применяется прогрессивная технология выращивания сеянцев – с закрытой корневой системой, в настоящее время объем выращивания достиг 1 млн. штук.

Данным посадочным материалом будут восстановлены леса южной части Иркутской области и зоны озера Байкал.

Лесопромышленные компании Иркутской области, в том числе ОАО «Группа «Илим» планирует выращивать стандартный посадочный материал, соответствующий лесорастительным условиям и лесосеменному районированию, с применением передовых технологий (в том числе посадочный материал с закрытой корневой системой).

Арендатором ОАО «Группа Илим» в г. Братске выращивается посадочный материал с закрытой корневой системой в объеме 600 тыс. шт. В июне 2017 года в г. Усть-Илимск завершен один из этапов строительства тепличного комплекса для выращивания посадочного материала с закрытой корневой системой с планируемым ежегодным объемом 1 млн. шт.

Подробные сведения об объектах лесного семеноводства и инфраструктуре для воспроизводства лесов и лесоразведения указаны в приложении 26 к настоящему лесному плану Иркутской области.

4.10. Информация по созданию, формированию, содержанию и использованию объектов лесного семеноводства, включая проведение агротехнических и лесоводственных уходов; по заготовке семян лесных растений, в том числе для формирования страховых фондов семян и семян с улучшенными наследственными свойствами; по выращиванию посадочного материала, в том числе из семян с улучшенными наследственными свойствами; по лесовосстановлению, включая проведение агротехнических уходов за лесными культурами, создание лесных культур посевным и посадочным материалами с улучшенными наследственными свойствами, а также по лесоразведению и уходу за лесами

При выполнении мероприятий по воспроизводству лесов в планируемом периоде следует руководствоваться Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 25 марта 2019 года № 188 и Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Минприроды России от 22 ноября 2017 года № 626.

Мероприятиями по лесному семеноводству являются создание, формирование, содержание и использование объектов лесного семеноводства с формированием федерального фонда семян лесных растений.

Площадь лесосеменных плантаций на 2018 год составила 25 га, постоянных лесосеменных участков – 247 га, на 2019-2028 годы планируется создание лесосеменных плантаций на площади 19,6 га, а также маточных плантаций – 6,4 га.

Объем страхового фонда семян и семян с улучшенными наследственными свойствами составляет 250 кг, в том числе сосна – 150 кг, ель – 10 кг, лиственница – 10 кг, кедр – 80 кг.

Способ выращивания посадочного материала на территории питомников Иркутской области: с закрытой корневой системой – ЗКС, открытой корневой системой – ОКС.

Потенциальная производительность 23,1 млн штук сеянцев ежегодно, средняя за 2009-2017 годы 17,4 млн штук сеянцев (в том числе 5 млн штук – количество посадочного материала, выращенного на лесных питомниках, расположенных на муниципальных землях).

Планы по заготовке семян предусмотрены в Приложении 11 «Мероприятия по воспроизводству лесов за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области и показатели за период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области».

На период с 2019 по 2028 гг. запланированы мероприятия по воспроизводству лесов и лесоразведению, из них:

проведение агротехнического ухода за лесными культурами (353270 га);

компенсационное восстановление (56400 га);

обработка почвы под лесовосстановление и лесоразведение (205000 га);

уход за лесами (194484,4 га);

осветление и прочистка (103575,6 га);

рубки обновления лесных насаждений (40853 га);

прореживание (24455,8 га);

проходные рубки (15420 га);

рубки переформирования лесных насаждений (10180 га);

подготовка лесного участка для лесовосстановления (7181 га);

проведение лесоводственного ухода за лесными культурами (3940,3 га);

уход за объектами лесного семеноводства (925 га);

подготовка площадей под закладку лесосеменной плантации (110 га);

заготовка (производство) семян лесных растений (68040 га);

выращивание стандартного посадочного материала для лесовосстановления и лесоразведения (213,1 млн.шт.).

Плановые показатели выполнения мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению указаны в приложении 27 к настоящему лесному плану Иркутской области.

Породный состав — один их критериев качества лесного фонда. Результатами хозяйственной деятельности лесничеств должно стать увеличение площади земель, на которых расположены хвойные и твердолиственные леса.

Улучшение породной структуры лесного фонда намечается путём отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями. Кроме того, ожидается перевод мягколиственных насаждений в хозяйственноценные путём проведения рубок ухода за лесами.

Выращивание целевых насаждений осуществляется с учётом следующих требований:

состав и структура насаждений должны обеспечивать возможно более полное использование потенциального плодородия почв;

состав насаждений должен быть представлен хозяйственно ценными древесными породами, которые при экономических и лесорастительных условиях являются наиболее желательными, перспективными, приближающимися к эталону высокопроизводительных насаждений и в наибольшей степени устойчивыми к неблагоприятным условиям среды, обеспеченной биологическим разнообразием, свойственным определённому типу условий местопроизрастания или группе типов леса;

товарная структура насаждений в эксплуатационных лесах должна быть ориентирована на удовлетворение рынка местных потребителей.

Целевой состав и структуру древостоев рекомендуется определять в сравнении с эталонными насаждениями различного хозяйственного назначения, с учётом возможности проведения лесохозяйственных мероприятий по их формированию.

Основными целевыми древесными породами в Иркутской области являются сосна, лиственница, ель, кедр, пихта.

Основными путями восстановления целевых пород в условиях области являются:

сохранение подроста целевых пород при проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений;

создание благоприятных условий при проведении рубок ухода в лиственных насаждениях для предварительного возобновления ценных пород;

производство целевых лесных культур на землях, предназначенных для лесовосстановления, где естественное лесовосстановление затруднено или идёт в нежелательном направлении;

широкое применение выборочных рубок;

проведение рубок ухода за лесами высокой интенсивности в молодняках мягколиственных пород с участием хвойных пород в составе.

Перечисленные методы улучшения породного состава лесов освоены лесным хозяйством, и в дальнейшем требуется только неукоснительное выполнение технологии, а также внедрение интенсивных форм ведения лесного хозяйства.

Плановые показатели выполнения мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению указаны в приложении 27 к настоящему лесному плану Иркутской области.

4.11. Планируемые объекты, сроки, объемы и другие лесоустроительные мероприятия, включая проектирование лесных участков, отнесение лесов по целевому назначению

Ежегодно на территории Иркутской области проводится лесоустройство на арендованных лесных участках на средней площади 500 тыс. га. На 2019-2028 гг. в таких лесничествах, как Заларинское, Зиминское, Усольское, Усть-Кутское, Черемховское и Чунское планируются лесоустроительные мероприятия и работы глазомерным и дешифровочным способом таксации лесов.

На 2019 год запланированы лесоустроительные мероприятия в Черемховском (790416 га), Заларинском (603086 га) лесничествах. На 2022 год – в Усть-Кутском (977319 га) лесничестве. На 2023 год – в Зиминском (571247 га) и Усольском (528532 га) лесничествах. На 2024, 2025, 2026 годы – в Чунском лесничестве (677864 га, 802337 га и 839540 га соответственно).

Работы глазомерным способом таксации ожидаются в 2020 году в Черемховском (263015 га) и Заларинском (216829 га) лесничествах. В 2023 году – в Усть-Кутском (758400 га). В 2024 году – в Зиминском (359783 га) и Усольском (306033 га) лесничествах, а в 2025, 2026 и 2027 годах – в Чунском (479928 га, 568054 га, 594394 га соответственно) лесничестве.

Работы дешифровочным способом таксации лесов будут проведены в 2020 году в Черемховском (416260 га) и Заларинском (319991 га) лесничествах. В 2023 – в Усть-Кутском лесничестве (174940 га). В 2024 году – в Зиминском (147587 га) и Усольском (139860 га) лесничествах, а в 2025, 2026 и 2027 годах – в Чунском (39316 га, 46536 га и 48693 га) лесничестве.

Таксационные работы способом актуализации будут проведены в 2020 году в Черемховском (111141 га) и Заларинском (66266 га) лесничествах. В 2023 – в Усть-Кутском лесничестве (43979 га). В 2024 в Зиминском (63877 га) и Усольском (82639 га) лесничествах. В 2025, 2026, 2027 годах – в Чунском (158620 га, 187747 га и 196453 га) лесничестве.

Обновление материалов ранее проведенного лесоустройства запланировано в Усть-Илимском городском лесничестве (8804 га).

Планируемые объекты, сроки, объемы и другие лесоустроительные мероприятия, включая проектирование лесных участков, отнесение лесов по целевому назначению указаны в приложении 28.

V. ОРГАНИЗАЦИЯ РЕГИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ВЕДЕНИЯ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА, РЕСУРСНОЕ И КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

5.1. Структура органа государственной власти Иркутской области в области лесных отношений

Министерство лесного комплекса Иркутской области является исполнительным органом государственной власти Иркутской области, осуществляющим функции по управлению в сфере лесного хозяйства, лесопромышленного комплекса на территории Иркутской области, а также по управлению в сфере охраны и использования объектов животного мира, в том числе в сфере охоты, сохранения охотничьих ресурсов и среды их обитания в Иркутской области, государственному управлению и контролю в области организации и функционирования государственных природных заказников регионального значения, осуществляющим полномочия Российской Федерации в области охраны и использования животного мира, в том числе в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, переданные для осуществления органам государственной власти субъектов Российской Федерации.

Утверждено должностей в штатных расписаниях органа исполнительной власти Иркутской области в области лесных отношений, включая территориальные подразделения и государственные автономные учреждения по охране, защите, воспроизводству лесов по состоянию на 1 декабря 2018 года 6302 штатных единицы.

Структура органа государственной власти Иркутской области приведена в Приложении 29.

5.2. Информация о материальных ресурсах (техника, оборудование, материалы) и кадровом обеспечении ведения лесного хозяйства. Возрастная и образовательная характеристики занятых в лесном секторе экономики Иркутской области, включая численность работающих в организациях лесохозяйственной направленности, в том числе органах государственной власти Иркутской области в области лесных отношений, организациях, подведомственных Федеральному агентству лесного хозяйства, лесопромышленных организациях с указанием вида деятельности, осуществляемой этими организациями

В рамках реализации инвестиционной программы ОГАУ «Лесхоз Иркутской области» *за 1 полугодие 2018 года была приобретена 41 единица техники на общую сумму 169,8 млн.* рублей, в том числе:

18 единиц техники для укомплектования Казачинского филиала: топливозаправщик на шасси КамАЗ, экскаватор John Deere, грузопассажирский автомобиль на шасси КамАЗ с крано-манипуляторной установкой, бульдозеры Zoomlion ZD160F-3, специализированный пассажирский автобус КамАЗ, седельный тягач на шасси КамАЗ, полуприцеп-тяжеловоз, автоцистерны пожарные АЦ 1,6-40 на шасси ГАЗ; снегоболотоходы пожарные, автомобили малого лесопожарного комплекса на базе УАЗ; квадроцикл, катер;

11 единиц техники, используемой для тушения лесных пожаров и наземного патрулирования: бульдозеры Zoomlion ZD160F-3, квадроциклы, УАЗ-Хантер, бульдозер Б10М, седельный тягач на шасси КамАЗ, полуприцеп-тяжеловоз, малый лесопожарный комплекс на базе УАЗ;

12 единиц лесозаготовительной и лесовозной техники: Харвестер PONSSE ERGO 8W, Форвардер PONSSE BUFFALO KING 8W, фронтальные погрузчики, сортиментовозы на шасси КамАЗ с гидроманипуляторами, а также сортиментовоз на шасси Урал, МАЗ, прицепы-сортиментовозы.

Информация о технической оснащенности лесных питомников и тепличного комплекса, расположенного на базе Мегетского лесного питомника в Усольском лесничестве, ОГАУ «Лесхоз Иркутской области» содержится в таблице 20.

Таблица 20.

Техническая оснащенность лесных питомников Иркутской области и тепличного комлекса ОГАУ «Лесхоз Иркутской области»

Лесохозяйственная техника для проведения мероприятий на лесных питомниках			
наличие		потребность	
наименование	количество, шт.	наименование	количество, шт.
Трактор МТЗ-82	7	Трактор ЛТХ-55	5
Трактор ДТ-75 ДЕС2, Трактор Т-16	2	Плуг лесной комбинированный с комплектующими ПЛН-70/140	5
Плуг лесной легкий ПЛЛ-1.4, Плуг ПНЛ 4-35	4		
Сеялка точного высева	1	Сеялка точного высева	5
Борона	3	Борона	5
Фреза почвенная навесная ФПН-1.3, Фреза почвенная 1.6, Фреза для обработки почвы ФА-076	3	Фреза почвенная навесная ФПН-1.3	5
Культиватор навесной межстрочный КМС-5, КРН-4, 2Г-04	3	Культиватор навесной межстрочный КМС-5	5
Мульчирователь	2	Мульчирователь сетчатый большеобъемный МСБ-02У (усилен)	5
Комбинированный посевной агрегат с одновременным внесением удобрением для лесопитомников КПА-5	1		
Скоба выкопочная	2	Скоба выкопочная СВС-1У9 ВПН-2МС	5
Поливная рампа для полигона закаливания	3		
Опрыскиватель ОПШ 1612.50	1		
Опрыскиватель ОМПШ-2500 «БУРАН», 18 м	1		
Разбрасыватель минеральных удобрений Л-116	1		
Лесохозяйственная техника для проведения мероприятий по лесному семеноводству			
наличие		потребность	
наименование	количество, шт.	наименование	количество, шт.
		Каток – осветлитель культур КОЛК-2 с комплектующими	3
		Компактный гидрокран для работы на высоте до 16 метров	3
		Сенокосилки	3

По состоянию на 23 апреля 2018 года в сводном плане тушения лесных пожаров Иркутской области было заявлено:

883 единиц техники арендаторов (931 в 2017 году);

224 единицы техники лесхозов (226 в 2017 году).

Всего 1107 единиц самоходной техники (1157 единиц в 2017 году).

Готовность заявленной техники по Иркутской области в целом составляла 98,5 %.

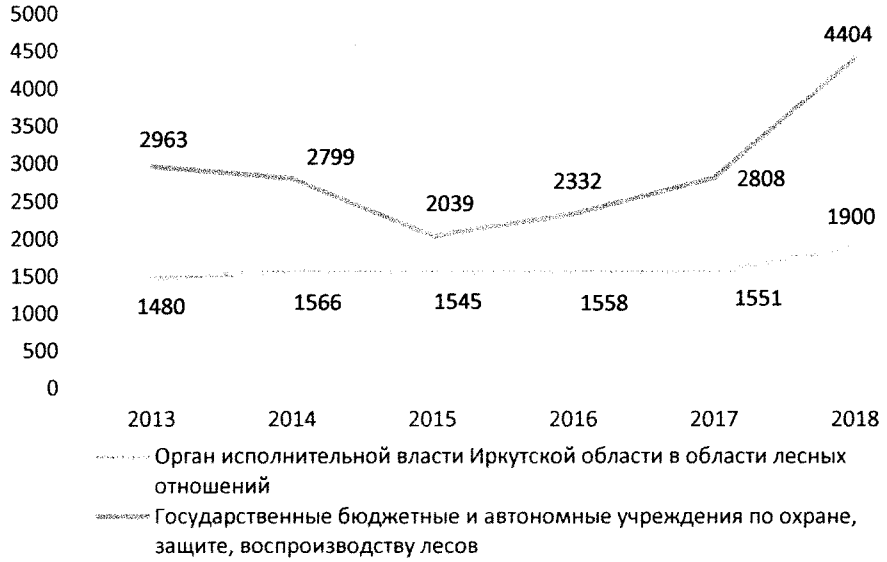
По состоянию на 1 июля 2018 года на территории области зарегистрировано 51993 единицы техники (на 1 июля 2017 - 50694 единиц техники). Общее количество зарегистрированной, состоящей на учёте в Службе Гостехнадзора Иркутской области техники увеличилось на 1239 единиц.

Средний возраст занятых в лесном секторе экономики Иркутской области составляет 40 лет. Высшее образование имеют 1645 человек.

По фактическому замещению штатных должностей наблюдается увеличение в органе исполнительной власти Иркутской области в области лесных отношений преимущественно за счет увеличения государственных гражданских служащих центрального аппарата органа исполнительной власти Иркутской области в области лесных отношений и уменьшение, а затем увеличение в государственных автономных учреждениях по охране, защите, воспроизводству лесов за счет изменений в численности административно-управленческого персонала, рабочих (включая водителей, трактористов) и младшего обслуживающего персонала. Динамика показана на рисунке 3.

Рисунок 3.

Динамика фактического замещения штатных должностей



Сведения о заработной плате работников органа государственной власти Иркутской области в области лесных отношений за 2009-2018 годы указаны в таблице 21.

Таблица 21.

Сведения о заработной плате работников за 2009-2018 годы

Наименование показателя	Ед. изм.	Годы									
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Орган государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений											
Фонд оплаты труда, всего	млн руб.	30,2	30,2	36,4	37,2	55,3	60,6	59,2	70,6	535,9	160,1
в том числе за счёт средств бюджета субъекта, финансовым обеспечением которого является субвенция	млн руб.	30,2	30,2	36,4	32,8	45,4	48,3	48,1	56,4	120,1	88,5
Лесничества, являющиеся структурными подразделениями органа государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений											
Фонд оплаты труда, всего	млн руб.	310,8	310,8	311,5	321,8	364,2	395,5	378,6	398,2	90,4	590,0
в том числе за счёт средств бюджета субъекта, финансовым обеспечением которого	млн руб.	310,8	310,8	311,5	294,9	308,1	316,9	296,3	312,0	15,9	56,2

Наименование показателя	Ед. изм.	Годы									
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
является субвенция											

5.3. Организация использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, предоставленных для разных видов использования. Мероприятия по повышению ее эффективности

В системе лесных отношений в условиях рыночной экономики оценке лесных ресурсов принадлежит ведущая роль. Посредством оценки лесных ресурсов обеспечивается баланс интересов лесной промышленности и лесного хозяйства, баланс интересов государства как собственника лесного фонда и частично лесопромышленного бизнеса.

Платежи за пользование лесов за 2017 год составили 1732,4 млн рублей из федерального бюджета, из бюджета Иркутской области – 992,2 млн рублей (всего 2724,6 млн рублей). На 2028 год прогнозируемое поступление доходов составляет 52 262,8 млн рублей.

В настоящий момент в рамках охраны лесов от пожаров на землях лесного фонда Иркутской области организованы следующие мероприятия: строительство и реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, устройство и обновление противопожарных минерализованных полос, разрывов, просек, проведение профилактических контролируемых выжиганий сухой растительности, мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров наземными и авиационными способами, применение возможностей ИСДМ-Рослесхоз.

Кроме того, немаловажным аспектом в вопросе борьбы с лесными пожарами является проведение планомерной, всесторонней противопожарной агитации среди местного населения, поэтому министерством лесного комплекса Иркутской области, лесничествами и филиалами ОГАУ «Лесхоз Иркутской области» ежегодно раздаются информационные материалы с указанием номера Прямой линии лесной охраны, проводятся выступления на радио и телевидении, беседы в школах, СНТ и ДНТ, установливаются агитационные противопожарные баннеры и аншлаги.

Проведение вышеперечисленных мероприятий будет организовано в дальнейшем, вместе с тем, министерством лесного комплекса Иркутской области планируется организация сети камер мониторинга леса и раннего обнаружения лесных пожаров «Лесной Дозор», а также приобретение различной противопожарной техники и оборудования в рамках федерального проекта «Сохранение лесов».

5.4. Характеристика деятельности государственных (муниципальных) бюджетных и автономных учреждений по охране, защите и воспроизводству лесов. Мероприятия по повышению эффективности деятельности государственных (муниципальных) бюджетных и автономных учреждений

Деятельностью отдела охраны и защиты лесов является организация охраны лесов от пожаров и защиты от вредных организмов. Основными задачами охраны лесов от пожаров являются предупреждение лесных пожаров, их обнаружение, ограничение распространения и тушение.

Лесной кодекс Российской Федерации устанавливает, что леса подлежат охране от пожаров. Охрана лесов осуществляется с учетом их биоэкологических особенностей и включает комплекс организационных, правовых и других мер, направленных на сохранение лесного фонда от уничтожения, повреждения, ослабления и иных негативных воздействий.

Организация разработки и выполнения мероприятий по охране лесов обеспечивается Правительством Российской Федерации, органами государственной власти субъектов Российской Федерации, федеральным органом управления лесным хозяйством и его территориальными органами.

Первой и важнейшей задачей является лесопожарная профилактика, которая предусматривает проведение комплекса мероприятий, направленных на предупреждение

возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения и создание условий для обеспечения успешной борьбы с ними.

В целях установления порядка выполнения и обеспечения работ по противопожарной профилактике в лесах, предупредительных мероприятий в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации и Правилами пожарной безопасности в лесах Российской Федерации Федеральным агентством лесного хозяйства России (Рослесхоз) утверждены Рекомендации по противопожарной профилактике в лесах и регламентации работ лесопожарных служб.

Деятельность по профилактике, обнаружению и тушению лесных пожаров на землях лесного фонда Иркутской области осуществляет ОГАУ «Лесхоз Иркутской области», имеющее 29 филиалов по субъекту.

В соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утверждёнными постановлением Правительства Российской Федерации от 20 мая 2017 года № 607, в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляются:

лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы);

лесопатологические обследования и лесопатологический мониторинг;

авиационные и наземные работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов;

санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубка погибших и повреждённых лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, загрязнения и иного негативного воздействия);

установление санитарных требований к использованию лесов.

5.5. Организация осуществления федерального государственного лесного надзора (лесной охраны), мероприятия по повышению эффективности контрольно-надзорной деятельности

Министерство является органом исполнительной власти Иркутской области по исполнению переданных полномочий в области лесных отношений. В соответствии с подпунктом 6 пункта 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации министерству переданы полномочия по осуществлению на землях лесного фонда федерального государственного лесного надзора (лесной охраны), федерального государственного пожарного надзора в лесах, за исключением случаев, предусмотренных пунктами 36 и 37 статьи 81 Лесного кодекса Российской Федерации.

Должностные лица, осуществляющие федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану) в своей деятельности руководствуются Положением об осуществлении федерального государственного лесного надзора (лесной охраны), утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 394 от 22 июня 2007 года, в котором определены права и обязанности должностных лиц по осуществлению данного вида надзора.

Департаменту лесного хозяйства по Сибирскому Федеральному округу переданы полномочия по осуществлению федерального государственного лесного надзора (лесной охраны) в лесах, расположенных на землях обороны и безопасности.

Управлению Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзора) по Иркутской области переданы полномочия по осуществлению федерального государственного лесного надзора (лесной охраны) на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения.

В соответствии с нормативами патрулирования лесов должностными лицами, осуществляющими федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану), утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 21 января 2014 года № 21, обеспечена необходимая штатная численность лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор на территории Иркутской

области, в количестве 631 единица. При этом на каждого государственного лесного инспектора приходится по 110,02 тыс. га патрулируемой площади (таблица 22).

Таблица 22.

Планирование мероприятий по повышению эффективности федерального государственного лесного надзора (лесной охраны)

Наименование мероприятия	Единица измерения	Запланированное количество мероприятий на период действия разрабатываемого лесного плана				
		2019	2020	2021	2022	2023
Операция "Посейдон" (проверка водного транспорта перевозящего древесину)	шт.	30	40	50	60	70
Операция "Лесовоз" (проверка автомобильного транспорта, перевозящего древесину)	шт.	12900	13900	14900	15900	16900
Операция "Ель" (проверка автомобильного транспорта, перевозящего древесину)	шт.	550	600	650	700	750
Плановые (рейдовые) осмотры	шт.	12900	13200	13500	13800	14100
Патрулирование лесов	шт.	7350	7500	7650	7800	7960
Работа общественных инспекторов	шт.	50	55	61	68	80

В соответствии с разработанным планом мероприятий в рамках пятилетнего горизонта планирования по снижению объемов незаконных рубок лесных насаждений на территории Иркутской области по поручению Губернатора Иркутской области С.Г. Левченко № 06-246/18 от 9 июля 2018 года показатели указаны до 2023 года.

Динамика выявления нарушений лесного законодательства в период с 2012 года по 2017 год на территории Иркутской области (таблица 23).

Таблица 23.

Динамика выявления нарушений лесного законодательства в период с 2012 года по 2017 год на территории Иркутской области

Наименование показателя	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год
Проведено проверок, всего:	11 962	14 399	15 056	17 794	17 661	25 851
в том числе: 1)проверки по исполнению лесопользователями обязательных требований лесного законодательства и условий договоров	7 067	8 089	8 204	10 129	10 211	16 023
2)контрольно-рейдовые мероприятия	3 763	5 335	6 470	7 537	7 326	9 739
3)проверочные мероприятия совместно с сотрудниками правоохранительных органов	1 307	1 771	1 946	2 616	2 699	2 289
Выявлено нарушений лесного законодательства, всего	5 264	5 624	5 454	5 561	6 016	7 175
в том числе, выявлено незаконных рубок	2 316	2 382	2 865	2 998	3 166	3 078
в объеме, тыс. м3	254,2	413,5	562,7	677	1 112,60	1 103,80
с общим ущербом, тыс. руб.	1 200 804,20	1 952 383,90	3 016 831,60	3 516 400,40	5 482 296,80	5 534 524,40

Ежегодно отмечается увеличение проведенных проверочных мероприятий государственными лесными инспекторами, а соответственно и количество выявленных нарушений лесного законодательства. До 2016 года отмечается увеличение количества и

объема незаконных рубок лесных насаждений, а с 2017 года наблюдается снижение, как по количеству, так и по объему незаконных рубок лесных насаждений.

В настоящее время в министерстве и территориальных управлениях министерства (лесничествах) имеется 204 единицы техники (в основном это УАЗ, ВАЗ, ГАЗ, а также 1 единица ЗиЛ, 2 единицы УрАЛ), средний процент износа всей имеющейся техники составляет 68 %. Потребность в обновлении лесопатрульной техники – высокая.

На приобретение лесопатрульной техники для должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану) и федеральный государственный пожарный надзор в лесах предусмотрены расходы в соответствии с бюджетными проектировками на 2019 год и плановый период 2020-2021 года (таблица 24):

Таблица 24.

Материально-техническое оснащение

Наименование показателя	Ед.изм.	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Приобретение лесопатрульной техники для должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану), федеральный государственный пожарный надзор в лесах	ед.	21	26	26	26	26	26	26	27	27	27

Приобретение форменной одежды, знаков различия и отличия для государственных лесных инспекторов (таблица 25):

Таблица 25.

Приобретение форменной одежды, знаков различия и отличия для государственных лесных инспекторов

Наименование показателя	Ед.изм.-	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Приобретение форменной одежды: всего	Шт.	100	110	120	130	140	150	160	170	182	194
Повседневной зимней	Шт.	50	55	60	65	70	75	80	85	91	97
Повседневной летней	Шт.	50	55	60	65	70	75	80	85	91	97

В соответствии с пунктом 20 Плана по предотвращению незаконной заготовки и оборота древесины в Российской Федерации на 2017-2020 годы, утвержденного Заместителем Председателя Правительства Российской Федерации А.Г. Хлопониным от 11 января 2017 года № 106п-П9, в целях повышения мер социального и материального стимулирования государственных лесных инспекторов министерства и его территориальных управлений установлены следующие гарантии и льготы:

работникам, имеющим звание «Заслуженный лесовод Российской Федерации» и другие почетные звания Российской Федерации, устанавливается надбавка в размере 30

процентов минимального оклада по соответствующим профессиональным квалификационным группам;

при уходе работников в отпуск, а также по случаю юбилейных дат (50 лет, 55 лет, 60 лет, 65 лет) за счет средств организаций, в пределах фонда оплаты труда выплачивается материальная помощь в порядке и размерах, установленных положением о материальной помощи;

за счет первичной профсоюзной организации полностью или частично компенсируется стоимость содержания детей в детских дошкольных и лечебно-оздоровительных учреждениях, затраты на приобретение путевок в оздоровительные лагеря детям до 16 лет включительно;

дети до 14 лет включительно обеспечиваются бесплатными билетами на новогодние праздничные представления и новогодними подарками;

для женщин, работающих в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностям, работающих в сельской местности устанавливается 36-ти часовая рабочая неделя (заработная плата для данных работников выплачивается в том же размере, что и при полной рабочей неделе.

Кроме того, приказом министерства от 6 декабря 2018 года № 91-мпр, утверждено Положение о порядке выплаты ежемесячной надбавки к должностному окладу за особые условия государственной гражданской службы Иркутской области, премии за выполнение особо важных и сложных заданий, единовременной выплаты при предоставлении ежегодного оплачиваемого отпуска государственным гражданским служащим в министерстве и его территориальных управлениях.

С 1 января 2018 года государственным лесным инспекторам произведена индексация должностных окладов на 4 %.

В целях социального стимулирования должностных лиц Правительством Иркутской области разработана и реализуется государственная программа «Молодым семьям - доступное жилье», утвержденная постановлением Правительства Иркутской области от 24 октября 2013 года № 443-пп, основная цель которой создание механизма государственной поддержки молодых семей в решении жилищной проблемы в Иркутской области.

Кроме того, в соответствии с Порядком компенсации расходов на предоставление гарантий и компенсаций лицам, проживающим в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях и работающим в государственных органах Иркутской области, государственных учреждениях Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 25 марта 2009 года № 79-пп, предусмотрена компенсация расходов работников организаций и членов их семей, связанных с расходами на оплату стоимости проезда и провоза багажа к месту использования отпуска и обратно, с переездом на работу (государственную гражданскую службу) в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности, с переездом из районов Крайнего Севера и приравненных к ним местностей в связи с расторжением трудового договора (служебного контракта), а также предоставление гарантий медицинского обеспечения.

В соответствии с Правилами предоставления государственным гражданским служащим Иркутской области единовременной выплаты на приобретение жилого помещения, утвержденными указом Губернатора Иркутской области от 11 октября 2011 года № 272-уг, государственным гражданским служащим Иркутской области один раз за весь период государственной гражданской службы Российской Федерации предоставляется единовременные выплата на приобретение жилого помещения.

Ввиду специфики осуществления федерального государственного лесного надзора (лесной охраны) и федерального государственного пожарного надзора в лесах, за счет средств выделяемых из бюджета, министерством осуществляется вакцинация должностных лиц против клещевого энцефалита.

В связи с вступлением в законную силу Порядка организации деятельности общественных инспекторов по охране окружающей среды, утвержденным приказом

Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12 июля 2017 года № 403, в настоящее время в министерстве проходит набор на должности общественных инспекторов, основной задачей которых является содействие министерству в проведении мероприятий по охране лесов, расположенных в пределах земель лесного фонда Иркутской области, от лесонарушителей (в соответствии с распоряжением министерства № 3935-мр от 20 ноября 2018 года).

Во исполнение поручения Президента Российской Федерации от 25 октября 2017 года № Пр-2168, в целях принятия мер по усилению федерального государственного лесного надзора в пределах земель лесного фонда, расположенных на Байкальской природной территории, министерством разработано распоряжение от 27 ноября 2017 года № 3812-мр «О принятии мер по усилению федерального государственного лесного надзора на Байкальской природной территории».

В рамках указанного распоряжения осуществляются следующие мероприятия:

Обеспечение планирования контрольно-проверочных мероприятий в отношении всех лесопользователей, осуществляющих использование лесных участков, расположенных на Байкальской природной территории, на предмет исполнения условий договоров аренды лесных участков, выполнения мероприятий, предусмотренных проектом освоения лесов. Данные мероприятия проводятся на постоянной основе не реже 1 раза в квартал.

Выявление и пресечение фактов незаконных рубок лесных насаждений, осуществления эффективного контроля за перевозимой автотранспортом древесиной, проверки легальности ее происхождения, регулирования деятельности по пресечению незаконного оборота древесины на территории Иркутской области. Утверждение маршрутов патрулирования лесов совместно с правоохранительными органами, в том числе участие в межведомственном оперативно-профилактическом мероприятии «Лесовоз».

В целях обеспечения контроля за полнотой выполнения территориальными управлениями министерства указанных мероприятий и принимаемых мерах по привлечению лиц к административной ответственности, понуждения лиц к устранению выявленных нарушений лесного законодательства, обеспечены ведомственные выборочные натурные проверки территориальных управлений министерства.

Между Агентством лесного хозяйства Иркутской области и Иркутским войсковым казачьим обществом 17 апреля 2015 года было заключено соглашение о сотрудничестве и взаимодействии, с целью осуществления совместных мероприятий по выявлению и пресечению незаконных рубок, нарушений правил пожарной безопасности в лесах и других нарушений лесного законодательства.

В Иркутской области организовано и успешно работают под руководством педагогов от образовательных учреждений и ответственных от автономных учреждений и территориальных управлений министерства 54 школьных лесничества, объединившие более 1100 школьников. Одной из задач которых, является сотрудничество и оказание посильной практической помощи лесохозяйственному предприятию в улучшении ведения лесного хозяйства, проведения мероприятий по охране лесов.

Координаторами в работе школьных лесничеств являются министерство и Центр развития дополнительного образования детей Иркутской области. Благодаря их совместной работе уровень развития школьных лесничеств постоянно растет.

5.6. Организация и основные мероприятия по ведению государственного лесного реестра

На основании статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, в соответствии с Положением о министерстве лесного комплекса Иркутской области на министерство возложены функции по ведению государственного лесного реестра в отношении лесов, расположенных в границах территории Иркутской области.

Ведение государственного лесного реестра на территории Иркутской области осуществляется специализированным отделом министерства, а также специалистами территориальных управлений. Акты, утвержденные приказом Минприроды России от 11

ноября 2013 № 496 «Об отверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение» хранятся в бумажном виде, изменения в таксационные описания и лесоустроительные планшеты вносятся на уровнях лесничества. В Министерство лесного комплекса Иркутской области измененные данные поступают по запросам, оцифровка материалов лесоустройства, хранимых в государственном лесном реестре, в настоящее время не планируется.

Исполнение государственной функции по ведению государственного лесного реестра и предоставления государственной услуги по предоставлению выписки из государственного лесного реестра осуществляется в соответствии с Административным регламентом, утвержденным Приказом Министерства природных ресурсов РФ от 31 октября 2007 года № 282. Предоставление информации, представляемой в обязательном порядке заинтересованным лицам, и условия ее предоставления осуществляются в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов РФ от 30 октября 2013 года №464 «Об утверждении перечня видов информации, содержащейся в государственном лесном реестре, предоставляемой в обязательном порядке, и условий ее предоставления».

В настоящее время государственный лесной реестр включает в себя 16 форм, включающих основные сведения о количестве и площадях лесничеств, о количественных, качественных характеристиках лесов, об особо защитных участках лесов, о лесных участках, о расчетной лесосеке, об использовании лесов гражданами, юридическими лицами, об охране, защите и воспроизводстве лесов. Ведение государственного лесного реестра осуществляется на повыдельном уровне территориальными отделами лесничеств с внесением всех текущих изменений в материалы лесоустройства, которые являются в свою очередь составной частью формы 4-ГЛР «Характеристика лесничества».

VI. ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ И ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ЛЕСНОГО ПЛАНА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

6.1. Планируемый средний размер платы за использование лесов по видам использования

Для достижения ожидаемых результатов реализации мероприятий на 2019-2028 годы важно помнить об экономической эффективности различных видов использования лесов. Анализ показывает, что на данный момент наиболее доходным видом использования лесов являются заготовка древесины, выполнение работ по геологическому изучению недр и разработка месторождений полезных ископаемых, а также строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов. В 2017 году поступило доходов от использования лесов 2724,6 млн рублей, из них 75 % – заготовка древесины.

Планируемый средний размер платы за использование лесов по видам использования представлен в приложении 30 и в таблице 26.

Таблица 26.

Планируемый средний размер платы за использование лесов по видам использования

Вид использования лесов	Единица измерения	Средний размер платы на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области, рублей									
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Заготовка древесины	руб./м^3	72,7	79,3	82,3	85,4	88,6	91,9	95,3	97,8	100,3	102,9
в том числе: сплошные рубки	руб./м^3	72,6	78,9	81,8	84,9	88,1	91,4	94,8	97,2	99,8	102,4
выборочные рубки	руб./м$_3$	32,3	36,0	37,4	38,8	40,2	41,7	43,3	44,4	45,6	46,8
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	руб./га	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Охотничьи базы, егерские кордоны	руб./га	5 407,3	6 465,9	6708,2	6959,6	7220,5	7491,1	7771,8	7973,5	8180,4	8392,6
Вольеры	руб./га	9,3	11,1	11,5	12,0	12,4	12,9	13,4	13,7	14,1	14,4
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	руб./га	153,2	183,1	190,0	197,1	204,5	212,2	220,1	225,8	231,7	237,7
Осуществление рекреационной деятельности	руб./га	39 767,3	47 552,5	49334,8	51183,8	53102,2	55092,5	57157,3	58640,3	60161,9	61722,8
С учетом введения в действие изменений, учитывающих удаленость лесного участка от доступных автомобильных дорог при осуществлении рекреационной деятельности в лесах	руб./га	13 316,4	15 923,3	16512,5	17123,4	17757,0	18414,0	19095,3	19801,8	20534,5	21294,3
Выполнение работ по геологическому	руб./га	7 096,6	8 485,9	8803,9	9133,9	9476,2	9831,4	10199,9	10464,5	10736,0	11014,6

Вид использования лесов	Единица измерения	Средний размер платы на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области, рублей									
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых											
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	руб./га	11 741,5	14 040,1	14566,3	15112,3	15678,7	16266,3	16876,0	17313,8	17763,1	18224,0
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	руб./га	8 434,1	10 085,3	10463,3	10855,5	11262,3	11684,4	12122,4	12436,9	12759,6	13090,6
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	руб./га	2 584,2	3 090,3	3206,2	3326,3	3451,0	3580,4	3714,5	3810,9	3909,8	4011,3
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	руб./шт.	30,8	32,3	33,5	34,8	36,0	37,4	38,8	39,8	40,8	41,8
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	руб./кг	6,02	7,09	7,4	7,6	7,9	8,2	8,5	8,8	9,0	9,2
Ведение сельского хозяйства	руб./га	1032,02	1242,36	1289,0	1337,3	1387,4	1439,4	1493,3	1532,1	1571,8	1612,6

Наибольшими по размеру платы за использование лесов ожидаются:

при осуществлении рекреационной деятельности (от 39 767,3 до 61 722,8 рублей за га);

при строительстве и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов (от 11 741,5 до 18 224,0 рублей за га);

при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (от 8 434,1 до 13 090,6 рублей за га).

6.2. Прогнозируемое поступление доходов от использования лесов по видам их использования на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области

Прогнозируемое поступление доходов в федеральный бюджет и бюджет Иркутской области в период с 2019 по 2028 годы будет осуществляться по следующим видам использования лесов:

заготовка древесины;

заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;

заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;

осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

ведение сельского хозяйства;

осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

осуществление рекреационной деятельности;

выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых;

строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов;

строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;

переработка древесины и иных лесных ресурсов.

При этом фактически поступило доходов от использования лесов в 2017 году в федеральный бюджет – 1732,4 млн рублей, в бюджет Иркутской области – 922,2 млн рублей, (всего 2724,6 млн рублей). За период реализации лесного плана Иркутской области прогнозируется поступление доходов от использования лесов 65 601,0 млн рублей. На 2028 год прогнозируемое поступление доходов составляет: 5 436,1 млн рублей в федеральный бюджет, 2 649,2 млн рублей в бюджет Иркутской области (всего 8 085,3 млн рублей).

Прогнозируемое поступление доходов от использования лесов по видам их использования на плановый период указано в приложении 31.

6.3. Экономическая оценка средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов

Такие полезные функции лесов, как поглощение углекислого газа, продуцирование кислорода, выделение фитонцидов и др. напрямую зависят от интенсивности прироста лесных насаждений. Поэтому в качестве основы для оценки экономического потенциала средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов целесообразно принять стоимость ежегодного прироста древесины с учётом оборота рубки и экологической ценности насаждений. Методика экономической оценки лесов, утверждённая приказом Рослесхоза от 10 марта 2000 года № 43, в качестве базового показателя использует валовый капитализированный доход от древесины, отпускаемой на корню.

Информация об экономической оценке средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов приведена в Приложении 32.

6.4. Оценка объёмов финансирования мероприятий, предусмотренных лесным планом Иркутской области, из различных источников за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области

За 2009-2018 годы финансирование на лесохозяйственные мероприятия выделялось как из федерального бюджета, так и из бюджета Иркутской области. Наибольший объём средств был выделен на охрану лесов (4659780,1 тыс. рублей суммарно), на воспроизводство лесов и лесоразведение (376954 тыс. рублей), на защиту лесов (174620,01 тыс. рублей). Итого выделено 5273149,51 тыс. рублей.

В основном финансирование мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов, лесоустройству, отводу и таксации лесосек на 2019-2028 годы планируется из средств федерального бюджета. По охране лесов оно составляет 3 708 537,6 тыс. рублей, по защите лесов – 412 362,3 тыс. рублей, по воспроизводству лесов – 688 318,8 тыс. рублей, по лесоустройству – 685 213,5 тыс. рублей, а по отводу и таксации лесосек – 15 674,6 тыс. рублей.

Оценка объемов финансирования мероприятий, предусмотренных лесным планом Иркутской области, из различных источников за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области указана в приложении 33.

6.5. Экономическая эффективность реализации мероприятий лесного плана за период действия предыдущего лесного плана. Показатели экономической эффективности реализации мероприятий лесного плана на 2019-2028 годы

Экономическая эффективность реализации мероприятий лесного плана за период действия предыдущего лесного плана и показатели экономической эффективности реализации мероприятий лесного плана на 2019-2028 годы приведены в приложении 34 и таблице 27.

Таблица 27.

Экономическая эффективность реализации мероприятий лесного плана Иркутской области

Показатели	Единица измерения	Показатели за 2017 год	Показатели на 2019-2028 гг.
1	2	3	4
Прогнозные расходы на лесное хозяйство, в том числе за счет средств:	тыс. руб.	1 388 749,4	21 069 471,75
федерального бюджета		855 981,6	16 058 496,45
бюджета субъекта Российской Федерации		532 767,8	5 010 975,3
Прогнозные доходы бюджетной системы, в том числе:	тыс. руб.	2836082,9	66 780 093,6
федерального бюджета		1827598,3	44 386 962,1
бюджета субъекта Российской Федерации		1008484,6	22 393 131,5
Рыночная стоимость используемых лесных ресурсов	руб.\га	40,9	76,1
Показатели экономической эффективности:		2,0	2,2

Соотношение доходов и расходов лесного хозяйства, представленное в таблице 21 показывает, что доходность, а соответственно и эффективность ведения лесного хозяйства в Иркутской области достаточно высокая. Коэффициент экономической эффективности в целом в 2017 году составил 2,0, в том числе по федеральному бюджету – 2,1, по областному бюджету – 1,9.

6.6. Информация о достижении целевых прогнозных показателей эффективности по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений, реализация которых передана органам государственной власти субъектов Российской Федерации, за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области

Целевые прогнозные показатели утверждены Приказом Рослесхоза от 16 апреля 2012 года № 141 «Об утверждении целевых прогнозных показателей, форм отчетов о расходах бюджета субъекта Российской Федерации, источником финансового обеспечения которого является субвенция, и о достижении целевых прогнозных показателей».

Оценка эффективности выполнения лесного плана Иркутской области будет осуществляться путем сопоставления фактических показателей с целевыми прогнозными показателями.

В таблице 28 приведена информация по значениям показателей на период 2009-2017 гг.

Таблица 28.

Значение целевых прогнозных показателей за 2009-2017 годы

Наименование целевого прогнозного показателя	Единица измерения	Значение целевых прогнозных показателей	
		Период действия предыдущего лесного плана	за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области
1	2	3	4
Объем рубок лесных насаждений с 1 гектара покрытых	м³/га	3,3	1,8

Наименование целевого прогнозного показателя	Единица измерения	Значение целевых прогнозных показателей	
		Период действия предыдущего лесного плана	за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области
лесной растительностью земель лесного фонда			
Соотношение стоимости 1 м³ древесины от рубок лесных насаждений и ставки платы за единицу объема древесины, установленной Правительством Российской Федерации	%	200,5	190,5
Средняя стоимость 1 м³ древесины от рубок лесных насаждений на землях лесного фонда на территории субъекта Российской Федерации	руб.	40,5	46,3
Средняя ставка платы за единицу объема древесины, установленная Правительством Российской Федерации	руб.	20,2	24,3
Объем платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов в расчете на 1 гектар земель лесного фонда	руб./га	17,7	40,9
Общий объем платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов на землях лесного фонда на территории субъекта Российской Федерации	млн руб	1227,8	2836,1
Площадь земель лесного фонда в субъекте Российской Федерации	тыс. га	69403,5	69423,5
Отношение площади искусственного лесовосстановления к площади выбытия лесов в результате сплошных рубок и гибели лесов на землях лесного фонда	%	10,5	7,13
Площадь искусственного лесовосстановления на землях лесного фонда на территории субъекта Российской Федерации	тыс. га	9,4	12,1
Площадь сплошных рубок и гибели лесных насаждений на землях лесного фонда на территории субъекта Российской Федерации	тыс. га	89,6	169,8
Выявляемость нарушений лесного законодательства	%	64,5*	78,3
Количество выявленных виновников нарушений лесного законодательства на территории субъекта Российской Федерации	шт.	20537,0	2565,0
Общее количество зарегистрированных нарушений лесного законодательства на территории субъекта Российской Федерации	шт.	31848	3275
Возмещение ущерба от нарушений лесного законодательства	%	2,9	9,7
Сумма возмещенного ущерба от нарушений лесного законодательства на территории субъекта Российской Федерации	млн руб.	636,7	580,0
Общая сумма нанесенного ущерба от нарушений лесного законодательства на территории субъекта Российской Федерации	млн руб.	22329,0	5950,0
Сокращение объема незаконных рубок к предыдущему году	%	—	30,0
Объем незаконных рубок, выявленных на территории субъекта РФ в текущем году	тыс. м³	—	772,0
Объем незаконных рубок, выявленных на территории субъекта РФ в предыдущем году	тыс. м³	—	1103,0

Примечание:

* - данные отсутствуют;

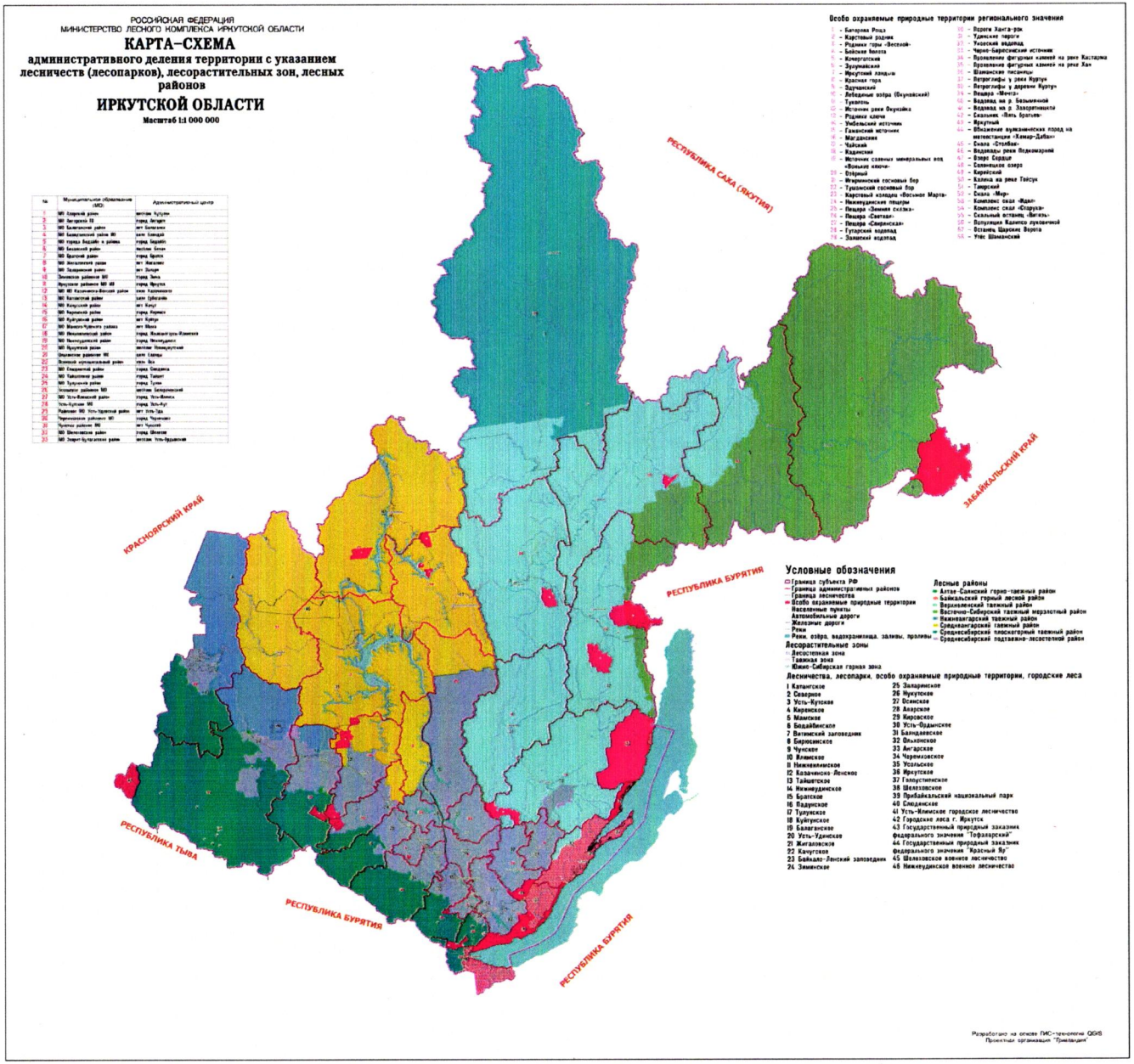
** - данные рассчитаны с 2011 по 2017 год.

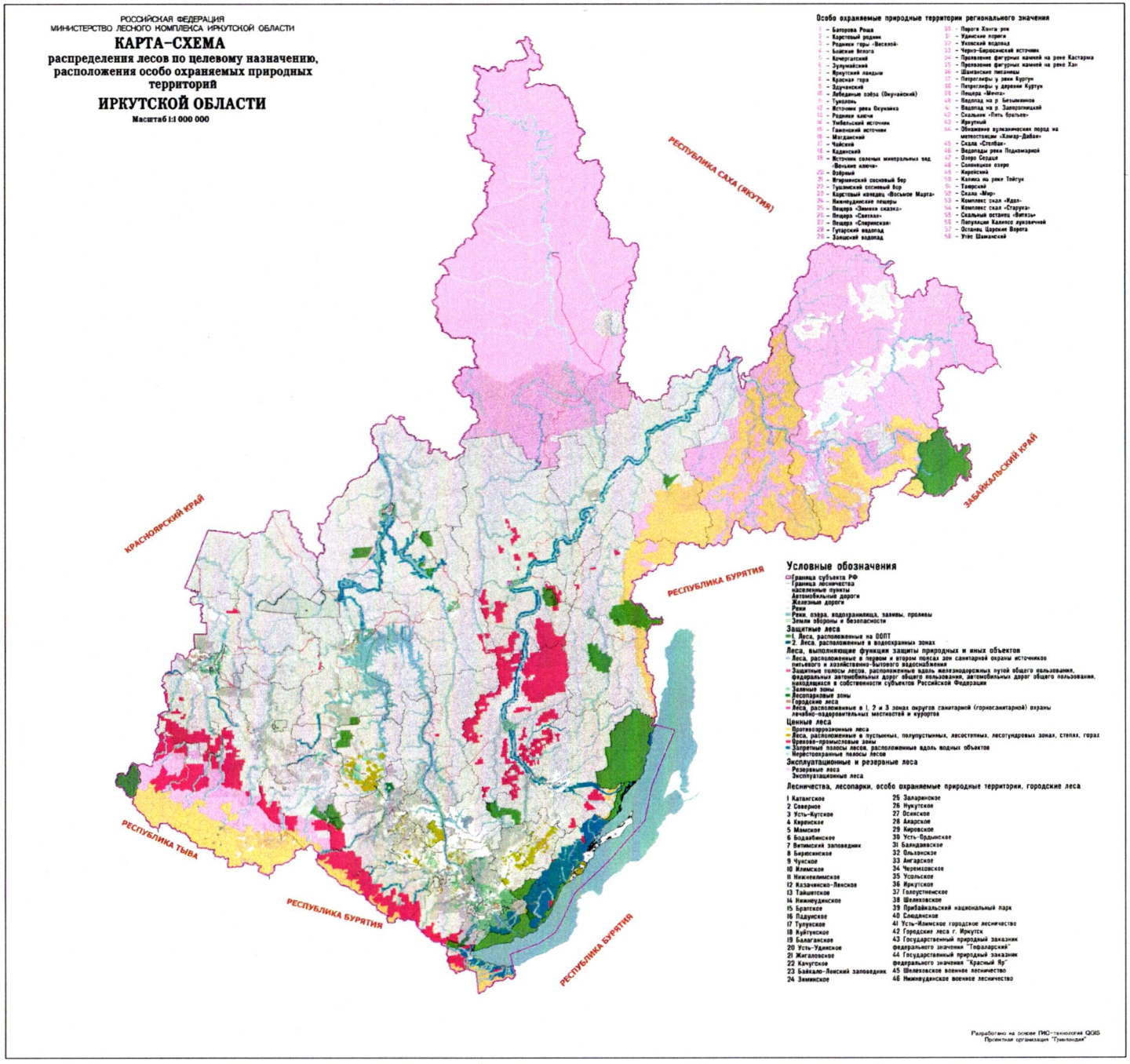
*** - данные по сокращению объема незаконной рубки указаны до 2023 года, в соответствии с разработанным планом мероприятий в рамках пятилетнего горизонта

планирования по снижению объемов незаконных рубок лесных насаждений на территории Иркутской области по поручению Губернатора Иркутской области С.Г. Левченко №06-246/18 от 9 июля 2018 года.

Целевые прогнозные показатели эффективности реализации мероприятий лесного плана Иркутской области указаны в приложении 35 к настоящему лесному плану Иркутской области.

ПРИЛОЖЕНИЯ


РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
МИНИСТЕРСТВО ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
КАРТА-СХЕМА
административного деления территории с указанием лесничеств (лесопарков), лесорастительных зон, лесных районов
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
Масштаб 1:1 000 000
Особо охраняемые природные территории регионального значения
Условные обозначения
Лесные районы
Лесорастительные зоны
Лесничества, лесопарки, особо охраняемые природные территории, городские леса
РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)
ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ КРАЙ
КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ
РЕСПУБЛИКА БУРЯТИЯ
РЕСПУБЛИКА ТЫВА
РЕСПУБЛИКА БУРЯТИЯ
РЕСПУБЛИКА БУРЯТИЯ


РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
МИНИСТЕРСТВО ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
КАРТА-СХЕМА
распределения лесов по целевому назначению, расположения особо охраняемых природных территорий
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
Масштаб 1:1 000 000
Особо охраняемые природные территории регионального значения
1 – Баторова Роща
2 – Карстовый родник
3 – Родники горы «Веселой»
4 – Байкальская Вязига
5 – Кочергатский
6 – Зунгунайская
7 – Иркутский ландыш
8 – Красная гора
9 – Задчанский
10 – Лебединые озёра (Онучайский)
11 – Тумалань
12 – Истоники реки Окунайка
13 – Родники ключи
14 – Унбельский источник
15 – Гаванский источник
16 – Магдинский
17 – Чайский
18 – Кадинский
19 – Источник соляных минеральных вод «Большие ключи»
20 – Добрый
21 – Игирминский сосновый бор
22 – Тушамский сосновый бор
23 – Карстовый комодец «Восьмое Марта»
24 – Нижнеудинские пещеры
25 – Пещера «Зимняя сказка»
26 – Пещера «Светлая»
27 – Пещера «Спиритская»
28 – Тутурский водопад
29 – Зашиский водопад
30 – Пороги Хонга реки
31 – Удинские пороги
32 – Уховский водопад
33 – Черно-Бирюсинский источник
34 – Проявление фигурных камней на реке Кастарма
35 – Проявление фигурных камней на реке Хан
36 – Шаманские писаницы
37 – Петроглифы у реки Куртун
38 – Петроглифы у деревни Куртун
39 – Пещера «Мечта»
40 – Водопад на р. Батьмакиков
41 – Водопад на р. Запорогинский
42 – Скальник «Пять братьев»
43 – Иркутный
44 – Обнажение вулканических пород на метеостанции «Хамар-Дабан»
45 – Скала «Столбак»
46 – Водопады реки Подкомарной
47 – Озеро Сердце
48 – Солнечное озеро
49 – Кировский
50 – Калиса на реке Тойсук
51 – Таврский
52 – Скала «Мир»
53 – Комплекс скал «Ядро»
54 – Комплекс скал «Старуха»
55 – Скальный останец «Витязь»
56 – Популяция Калипсо луковичной
57 – Останец Царские Ворота
58 – Улос Шаманский
РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)
ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ КРАЙ
КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ
РЕСПУБЛИКА БУРЯТИЯ
РЕСПУБЛИКА ТЫВА
РЕСПУБЛИКА БУРЯТИЯ
РЕСПУБЛИКА БУРЯТИЯ
Условные обозначения
Граница субъекта РФ
Граница лесничества
населенные пункты
Автомобильные дороги
Железные дороги
Реки
Реки, озера, водохранилища, заливы, проливы
Земли обороны и безопасности
Защитные леса
1. Леса, расположенные на ООПТ
2. Леса, расположенные в водоохранных зонах
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов
Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации
Заповедные зоны
Рекреационные зоны
Городские леса
Леса, расположенные в I, 2 и 3 зонах округов санитарной (горносанитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов
Ценные леса
Противоэрозионные леса
Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
Орехово-промысловые зоны
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов
Нерестоохранные полосы лесов
Эксплуатационные и резервные леса
Резервные леса
Эксплуатационные леса
Лесничества, лесопарки, особо охраняемые природные территории, городские леса
1 Катангское
2 Северное
3 Усть-Кутское
4 Киренское
5 Мамское
6 Бодайбинское
7 Витимский заповедник
8 Бирюсинское
9 Чунское
10 Илимское
11 Нижнеилимское
12 Казачинско-Ленское
13 Тайшетское
14 Нижнеудинское
15 Братское
16 Падунское
17 Тулунское
18 Куйтунское
19 Балаганское
20 Усть-Удинское
21 Жигаловское
22 Качугское
23 Байкало-Ленский заповедник
24 Зиминское
25 Заларинское
26 Нукутское
27 Осинское
28 Аларское
29 Кировское
30 Усть-Ордынское
31 Баяндаевское
32 Ольхонское
33 Ангарское
34 Черемховское
35 Усольское
36 Иркутское
37 Голоустненское
38 Шелеховское
39 Прибайкальский национальный парк
40 Слюдянское
41 Усть-Илимское городское лесничество
42 Городские леса г. Иркутск
43 Государственный природный заказник федерального значения "Тофаларский"
44 Государственный природный заказник федерального значения "Красный Яр"
45 Шелеховское военное лесничество
46 Нижнеудинское военное лесничество
Разработано на основе ГИС-технологий QGIS
Проектная организация "Гумилевдия"

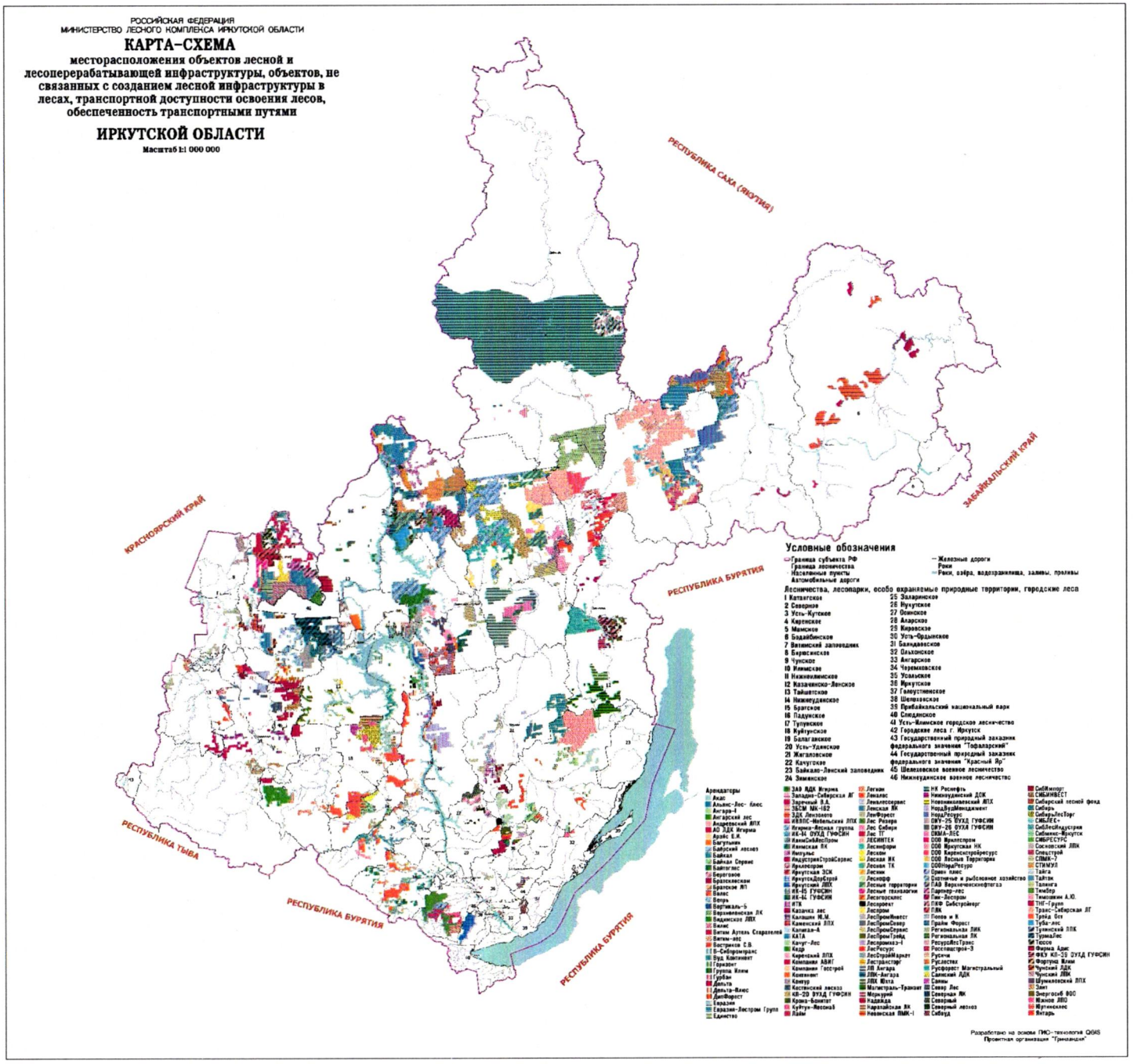
РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
МИНИСТЕРСТВО ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

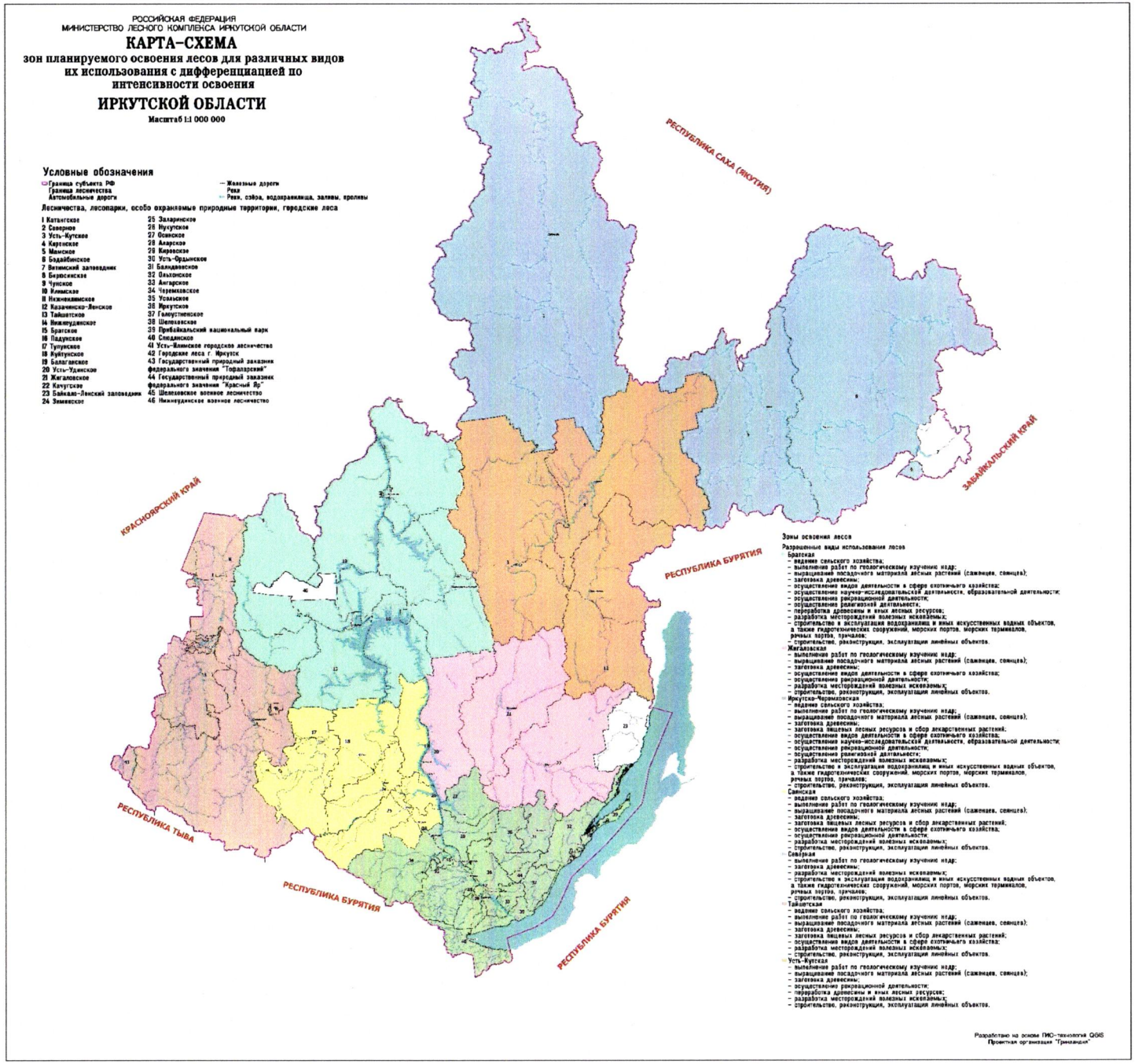
КАРТА-СХЕМА

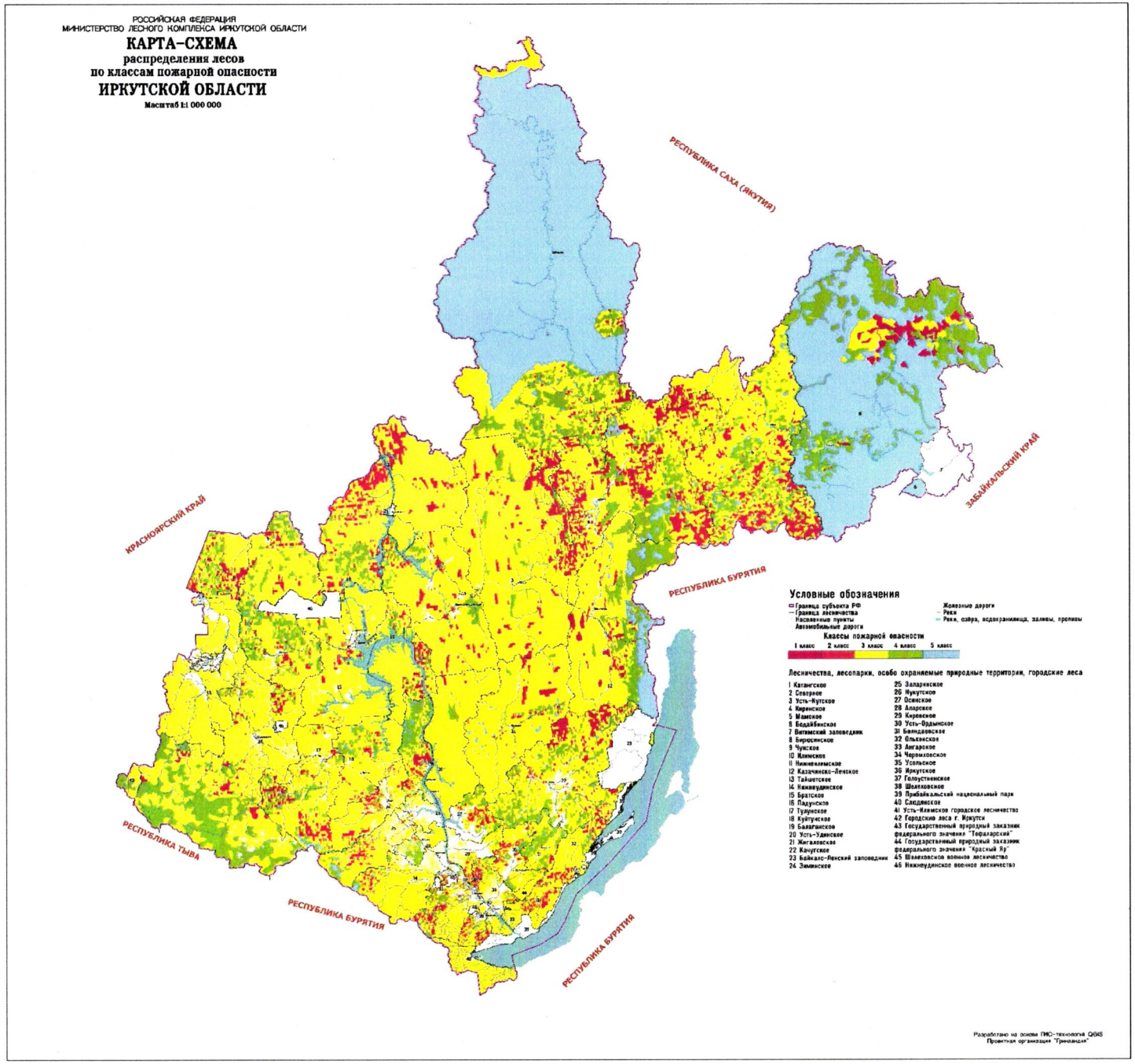
месторасположения объектов лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в лесах, транспортной доступности освоения лесов, обеспеченность транспортными путями

ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

Масштаб 1:1 000 000




РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
МИНИСТЕРСТВО ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
КАРТА-СХЕМА
зон планируемого освоения лесов для различных видов их использования с дифференциацией по интенсивности освоения
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
Масштаб 1:1 000 000
Условные обозначения
Граница субъекта РФ
Граница лесничества
Автомобильные дороги
Железные дороги
Реки
Реки, озёра, водохранилища, заливы, проливы
Лесничества, лесопарки, особо охраняемые природные территории, городские леса
1 Катангское
2 Северное
3 Усть-Кутское
4 Киренское
5 Мамское
6 Бодайбинское
7 Витимский заповедник
8 Верхоленское
9 Чунское
10 Нижнеилимское
11 Нижнеилимское
12 Казачинско-Ленское
13 Тайшетское
14 Нижнеудинское
15 Братское
16 Падунское
17 Тулунское
18 Жигаловское
19 Балаганское
20 Усть-Удинское
21 Жигаловское
22 Качугское
23 Байкало-Ленский заповедник
24 Зиминское
25 Заларинское
26 Нукутское
27 Осинское
28 Аларское
29 Кировское
30 Усть-Ордынское
31 Баландинское
32 Ольхонское
33 Ангарское
34 Черемховское
35 Усольское
36 Иркутское
37 Голоустненское
38 Шелеховское
39 Прибайкальский национальный парк
40 Слюдянское
41 Усть-Илимское городское лесничество
42 Городские леса г. Иркутск
43 Государственный природный заказник федерального значения "Тофаларский"
44 Государственный природный заказник федерального значения "Красный Яр"
45 Шелеховское военное лесничество
46 Нижнеудинское военное лесничество
РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)
ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ КРАЙ
КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ
РЕСПУБЛИКА БУРЯТИЯ
РЕСПУБЛИКА ТЫВА
РЕСПУБЛИКА БУРЯТИЯ
РЕСПУБЛИКА БУРЯТИЯ
Зоны освоения лесов
Разрешенные виды использования лесов
Братская
– ведение сельского хозяйства;
– выполнение работ по геологическому изучению недр;
– выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
– заготовка древесины;
– осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
– осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
– осуществление рекреационной деятельности;
– осуществление религиозной деятельности;
– переработка древесины и иных лесных ресурсов;
– разработка месторождений полезных ископаемых;
– строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
– строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов.
Жигаловская
– выполнение работ по геологическому изучению недр;
– выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
– заготовка древесины;
– осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
– осуществление рекреационной деятельности;
– разработка месторождений полезных ископаемых;
– строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов.
Иркутско-Черемховская
– ведение сельского хозяйства;
– выполнение работ по геологическому изучению недр;
– выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
– заготовка древесины;
– заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
– осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
– осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
– осуществление рекреационной деятельности;
– осуществление религиозной деятельности;
– разработка месторождений полезных ископаемых;
– строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
– строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов.
Саянская
– ведение сельского хозяйства;
– выполнение работ по геологическому изучению недр;
– выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
– заготовка древесины;
– заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
– осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
– осуществление рекреационной деятельности;
– разработка месторождений полезных ископаемых;
– строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов.
Северная
– выполнение работ по геологическому изучению недр;
– заготовка древесины;
– разработка месторождений полезных ископаемых;
– строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов;
– строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов.
Тайшетская
– ведение сельского хозяйства;
– выполнение работ по геологическому изучению недр;
– выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
– заготовка древесины;
– заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
– осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
– разработка месторождений полезных ископаемых;
– строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов.
Усть-Кутская
– выполнение работ по геологическому изучению недр;
– выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);
– заготовка древесины;
– осуществление рекреационной деятельности;
– переработка древесины и иных лесных ресурсов;
– разработка месторождений полезных ископаемых;
– строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов.
Разработано на основе ГИС-технологий QGIS
Проектная организация "Гринландия"


РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
МИНИСТЕРСТВО ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
КАРТА-СХЕМА
распределения лесов
по классам пожарной опасности
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
Масштаб 1:1 000 000
РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)
ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ КРАЙ
КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ
РЕСПУБЛИКА БУРЯТИЯ
РЕСПУБЛИКА ТЫВА
РЕСПУБЛИКА БУРЯТИЯ
РЕСПУБЛИКА БУРЯТИЯ
Условные обозначения
Граница субъекта РФ
Граница лесничества
Населенные пункты
Автомобильные дороги
Железные дороги
Реки
Реки, озера, водохранилища, заливы, проливы
Классы пожарной опасности
I класс
2 класс
3 класс
4 класс
5 класс
Лесничества, лесопарки, особо охраняемые природные территории, городские леса
1 Катангское
2 Северное
3 Усть-Кутское
4 Киренское
5 Мамское
6 Бодайбинское
7 Витимский заповедник
8 Бирюсинское
9 Чунское
10 Нижнеилимское
11 Нижнеилимское
12 Казачинско-Ленское
13 Тайшетское
14 Нижнеудинское
15 Братское
16 Падунское
17 Тулунское
18 Куйтунское
19 Боханское
20 Усть-Удинское
21 Жигаловское
22 Качугское
23 Байкало-Ленский заповедник
24 Зиминское
25 Залиственное
26 Иркутское
27 Осинское
28 Аларское
29 Кировское
30 Усть-Ордынское
31 Баяндаевское
32 Ольхонское
33 Ангарское
34 Черемховское
35 Усольское
36 Иркутское
37 Голоустненское
38 Шелеховское
39 Прибайкальский национальный парк
40 Слюдянское
41 Усть-Илимское городское лесничество
42 Городские леса г. Иркутск
43 Государственный природный заказник федерального значения "Тофалярский"
44 Государственный природный заказник федерального значения "Красный Яр"
45 Шамановское военное лесничество
46 Нижнеудинское военное лесничество
Разработано на основе ГИС-технологий QGIS
Проектная организация "Гринландия"

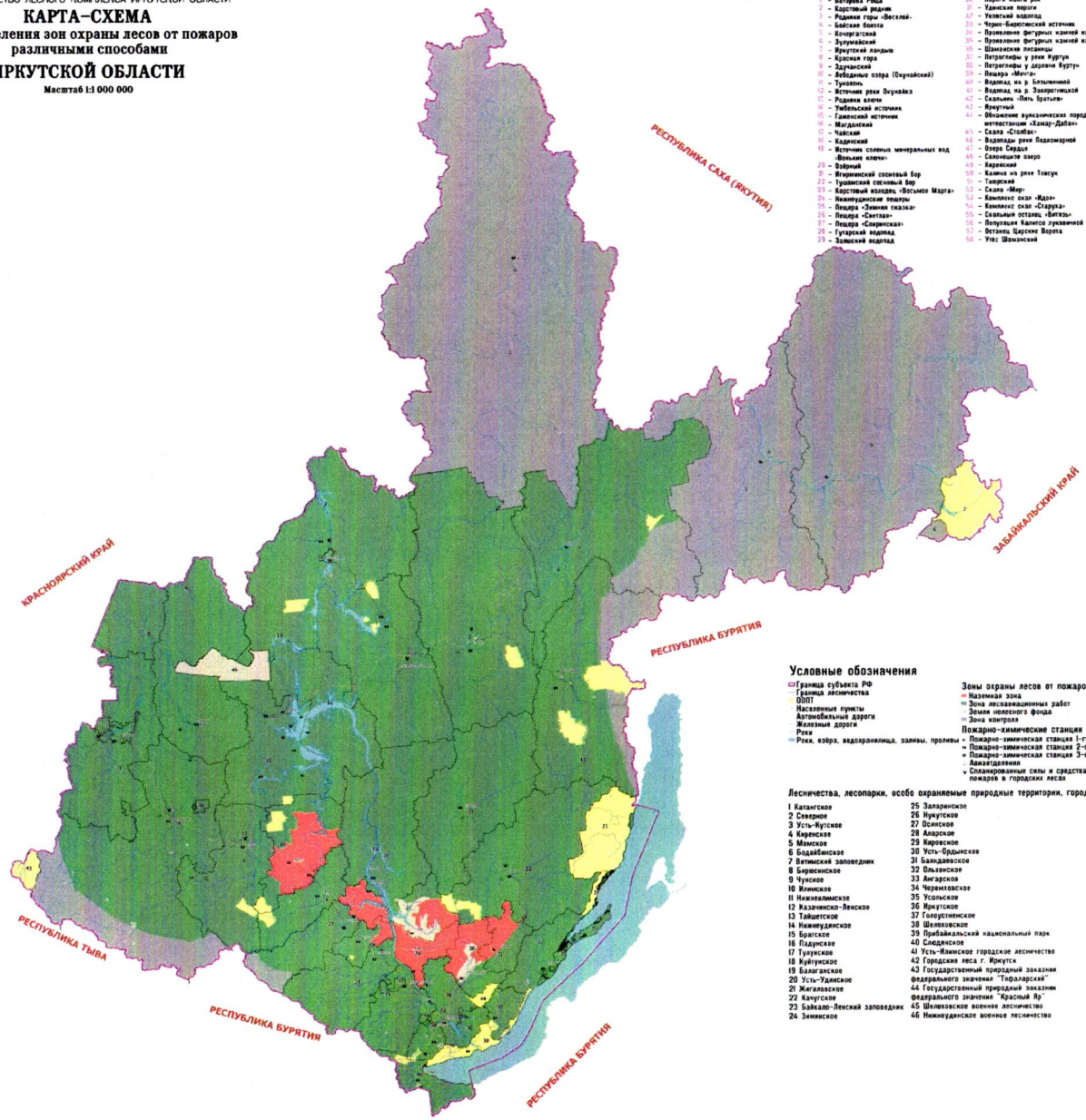
РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
МИНИСТЕРСТВО ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

КАРТА-СХЕМА

распределения зон охраны лесов от пожаров различными способами

ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

Масштаб 1:1 000 000



Особо охраняемые природные территории регионального значения

1 – Батарова Роща
2 – Карстовый родник
3 – Родники горы «Веселой»
4 – Бойские болота
5 – Кочергатский
6 – Зулумайский
7 – Иркутский ландыш
8 – Красная гора
9 – Здучанский
10 – Лебединые озёра (Окунайский)
11 – Туколонь
12 – Источник реки Окунайка
13 – Родники ключи
14 – Умбельский источник
15 – Гаженский источник
16 – Магданский
17 – Чайский
18 – Кадинский
19 – Источник соленых минеральных вод «Вольные ключи»
20 – Озёрный
21 – Игиринский сосновый бор
22 – Тушамский сосновый бор
23 – Карстовый колодец «Восьмое Марта»
24 – Нижнеудинские пещеры
25 – Пещера «Зимняя сказка»
26 – Пещера «Светлая»
27 – Пещера «Сибирская»
28 – Гутарский водопад
29 – Залшский водопад
30 – Пороги Ханга рок
31 – Удинские пороги
32 – Уковский водопад
33 – Черно-Бирюсинский источник
34 – Проявление фигурных камней на реке Кастарма
35 – Проявление фигурных камней на реке Хан
36 – Шаманские писаницы
37 – Петроглифы у реки Куртун
38 – Петроглифы у деревни Куртун
39 – Пещера «Мечта»
40 – Водопад на р. Безымянной
41 – Водопад на р. Заворотнинской
42 – Скальник «Пять братьев»
43 – Иркутный
44 – Обнажение вулканических пород на метеостанции «Хамар-Дабан»
45 – Скала «Столбак»
46 – Водопады реки Подкомарной
47 – Озеро Сердце
48 – Солонешное озеро
49 – Кирейский
50 – Калина на реке Тойсук
51 – Тиорский
52 – Скала «Мир»
53 – Комплекс скал «Идол»
54 – Комплекс скал «Старуха»
55 – Скальный останец «Витязь»
56 – Популяция Калипсо луковичной
57 – Останец Царские Ворота
58 – Утёс Шаманский

Условные обозначения

- Граница субъекта РФ
- Граница лесничества
- ООПТ
- Населенные пункты
- Автомобильные дороги
- Железные дороги
- Реки
- Реки, озёра, водохранилища, заливы, проливы

Зоны охраны лесов от пожаров

- Наземная зона
- Зона лесоавиационных работ
- Земли нелесного фонда
- Зона контроля

Пожарно-химические станции

- Пожарно-химическая станция 1-го типа
- Пожарно-химическая станция 2-го типа
- Пожарно-химическая станция 3-го типа
- Авиаотделения
- Спланированные силы и средства ФПС для тушения пожаров в городских лесах

Лесничества, лесопарки, особо охраняемые природные территории, городские леса

1 Катангское
2 Северное
3 Усть-Кутское
4 Киренское
5 Мамское
6 Бодайбинское
7 Витимский заповедник
8 Бирюсинское
9 Чунское
10 Илимское
11 Нижнеилимское
12 Казачинско-Ленское
13 Тайшетское
14 Нижнеудинское
15 Братское
16 Падунское
17 Тулунское
18 Куйтунское
19 Балаганское
20 Усть-Удинское
21 Жигаловское
22 Качугское
23 Байкало-Ленский заповедник
24 Зиминское
25 Заларинское
26 Нукутское
27 Осинское
28 Аларское
29 Кировское
30 Усть-Ордынское
31 Баяндаевское
32 Ольхонское
33 Ангарское
34 Черемховское
35 Усольское
36 Иркутское
37 Голоустненское
38 Шелеховское
39 Прибайкальский национальный парк
40 Слюдянское
41 Усть-Илимское городское лесничество
42 Городские леса г. Иркутск
43 Государственный природный заказник федерального значения "Тофаларский"
44 Государственный природный заказник федерального значения "Красный Яр"
45 Шелеховское военное лесничество
46 Нижнеудинское военное лесничество

Разработано на основе ГИС-технологии QGIS
Проектная организация "Тринтандия"

Приложение 1.1
к лесному плану Иркутской области

Перечень лесных участков, планирумых для реализации инвестиционных проектов, по зонам планируемого освоения лесов

Зона осовения лесов	Лесничество	Участковое лесничество	Дача	№№ кварталов
Братская	Братское	Тарминское	Тех. участок № 4	40ч, 56ч, 57ч, 67ч
			Тех. участок № 5	46ч
			Тех. участок № 6	29, 31, 32, 35, 36, 126, 128ч
			Северо-Бадинская	32, 33, 48ч, 49ч, 50, 51, 52
	Илимское	Усть-Илимское	Ревунская	256, 257, 258, 259, 260, 287ч, 307, 308
		Невонское	Кеульская	417, 418, 419, 422, 425, 434, 442, 447, 448, 449, 451, 459, 460, 461, 470
			Тушамская	114, 115
	Нижнеилимское	Рудногорское	Брусничная	47, 48, 49, 72, 50, 73, 71, 99-101, 74, 97, 98, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 215ч, 216, 217, 218, 220, 221ч, 224, 225ч, 343ч
			Рудногорская	277, 258, 278ч, 259, 279ч, 299, 300, 301, 302, 305, 306, 307, 309ч, 310, 311, 312, 313, 321ч, 322, 323, 324, 325, 326, 327ч, 328ч, 329ч, 330ч, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343ч, 344ч, 345ч, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 394, 395, 396, 397, 411ч, 412, 413, 414, 430, 431
			Северная	51ч, 52ч, 75, 76ч, 102, 103ч, 164, 165ч
		Железногорское	Илимская	10, 5ч, 11, 6-9, 12, 33, 13ч, 37, 14ч, 38, 15, 51, 16, 52, 17, 65-67, 18, 68ч, 19, 89ч, 20, 90ч, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27ч, 28ч, 29, 30, 31, 32, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46ч, 47ч, 48, 49, 50, 58ч, 59ч, 60, 61, 62, 63, 64, 69ч, 70, 71, 72, 73, 74, 87, 88ч, 99ч, 100ч, 101ч, 102ч, 103ч, 104ч, 115, 116
			Шестаковская	60, 1-3, 79, 4ч, 90ч, 7-9, 10ч, 11-14, 24, 29-30, 31-33, 34, 35-37, 38ч, 39ч, 40-46, 47ч, 48-51, 52ч, 53ч, 54, 55, 56ч, 58, 59, 61ч-67ч, 72-76, 84-86, 88, 91, 92, 94-98, 100, 106, 109-113, 116ч, 124
			Мукская	3, 10-13, 4, 38ч, 5, 39ч, 6, 47-52, 7, 53ч-55ч, 59-67, 8, 149ч, 9, 150-153, 18, 162ч, 19, 163-166, 20, 174ч, 21, 175-179, 22, 203-207, 23, 216-219, 24, 227ч, 25, 228, 26, 229, 27, 238, 28, 257ч, 29, 258ч, 30, 259-261, 31ч, 263, 34, 264ч, 35ч, 265ч, 36ч, 266-269, 40ч, 272, 41ч, 273ч, 42ч, 274-278, 66, 283-288, 70ч, 71, 72, 83, 94, 95, 96, 97, 98, 107ч, 108, 109, 110, 134ч
			Суворская Нижнеилимского района	120, 93ч-95ч, 145, 96-98, 146, 99ч, 165, 100ч, 166, 108, 167, 109, 304, 270ч, 285ч, 289, 290, 293ч, 302ч, 312ч
			ТУ № 12	22-29, 36-52
		Игирминское	Туригская	7ч, 175, 201, 221, 239
			Березняковская	1, 26ч, 2, 27ч, 3, 35-37, 4, 47ч, 5, 53-56, 6, 59, 7, 68ч-70ч, 8, 73ч-75ч, 9, 76-77, 10, 81-87, 11, 88, 12, 89ч, 18, 90ч, 19, 91-97, 20, 98, 21, 99ч, 22, 100ч, 23, 28, 29, 30, 31, 32, 45, 46ч, 48ч, 49, 50, 51, 52, 57, 58, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67ч
			Игирминская	128, 33, 129, 35-40, 151, 41ч, 152, 42-52, 153, 56, 154, 82-90, 155, 106-114, 156, 130-134, 157, 136ч, 158, 137ч, 159, 138-141, 179, 145ч, 180, 146, 181, 161-167, 182, 170, 183, 171ч, 172ч, 173-178
		Верхнеилимское	Суворская Усть-Удинского района	221, 222
	Падунское	Озерное	Озерная	25, 33, 34, 35, 44, 45
			Шамановская	8ч, 9, 10
			Омская	43, 98ч, 63, 96, 100, 102, 103, 110
			Лучихинская	3ч, 15ч, 16ч, 33ч
		Карахунское	Париловская	45, 46, 58
			Прибойная	12, 27ч, 51
			Карахунская	38ч, 39ч
		Усть-Вихоревское	Приангарская	51-57, 60-65, 67-73, 76-81, 84-88, 93, 94
			Тех.участок № 1	2-6, 9, 11, 14, 15, 23-28, 30-35, 38-43
			Усть-Вихоревская	23-52, 68-71, 72ч, 73-80, 82-97
		Падунское	Дубынинская	1ч, 2ч, 11ч-13ч, 17-23, 24ч, 30ч, 32ч, 33ч, 46ч-48ч, 49, 50
			Падунская	4-8, 9ч, 10, 11, 12ч, 13, 14ч-16ч, 17, 18ч-22ч, 23-26, 27ч, 28-31, 33-37, 38ч
	Северное	Тубинское	Верхне-Тубинская	2, 1, 3, 26, 4, 34, 5, 36, 8, 54, 9, 76, 11, 101, 12, 102, 25, 124, 27, 140, 28, 141, 29, 160, 30, 161, 31, 32, 33, 35, 49, 50, 51, 52, 53, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 71, 75, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 96, 97, 98, 99, 100, 103, 120, 121, 122, 123, 139, 148, 149, 209
			Тубинская	1, 163, 18, 37ч, 32, 71, 38, 110ч, 39, 111, 40, 112, 113, 136ч, 139, 137ч, 145ч, 138, 147ч, 164, 165, 166, 167ч, 168ч, 172, 196ч, 231ч
			Кедровская	27ч, 45
		Сосновское	Катангская	133-135
			Карапчанская	343, 13, 14, 25-28, 40, 41
	Чунское	Мироновское	Захаровская	44, 153ч, 45, 158, 67, 159, 68, 71, 72, 73, 115, 116, 126, 127
			Тарейская	20, 27, 21, 28ч, 45, 29ч
			Мироновская	13, 20, 27, 34, 40, 41, 42ч-45ч, 47ч-52ч, 53ч, 54-57
		Неванское	Неванская	31, 32, 103, 33, 104, 42, 127, 43, 160, 58, 161, 60, 162, 75, 163, 76, 164, 90, 188, 91ч, 189, 133, 190, 134, 191, 165-167, 192, 197ч, 193, 198-

				203, 208, 212-216, 209, 223-225, 228, 232, 234, 235
			Баерская	15, 2ч-7ч, 16, 8-12, 17, 13ч, 21, 14ч, 22, 18-20, 23, 40, 24, 50-54, 25, 60-62, 26, 67-74, 27, 75ч 28, 76ч, 29, 87-93, 30, 94, 31, 95ч, 32, 33, 34, 41, 42, 43, 44, 81, 82, 83, 84, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105
			Барминская	15ч, 16ч, 17-20, 24, 26, 33-40, 49, 51, 52, 91ч, 92, 93, 107ч, 108ч, 114ч, 115, 119, 121, 124ч, 125ч
			Новочунская	11-18, 23-30, 31ч, 38-40, 44-55, 56ч-58ч, 65, 66ч-69ч, 70ч-74ч, 75ч-78ч, 80ч-82ч, 84-87, 88, 95
			Тех. участок № 6	5-7, 15-18, 24-28, 33-35, 39-41, 46, 47
		Червянское	Джижившская	1, 59, 2, 72-81, 9, 96, 10, 97, 22, 144-146, 23, 147ч, 25, 148ч, 28, 29, 30, 33, 48, 49, 63, 68, 69, 88, 109, 111, 136, 137, 169, 170, 188, 189, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201
			Червянская	182, 183, 184, 185, 186, 192, 193, 194, 207, 209, 236, 242
		Выдринское	Ковинская	10, 1-2, 24, 3ч, 25, 11ч, 26, 35ч, 27, 61, 28, 62, 29, 85, 31, 32, 50, 51, 60, 63, 64, 86, 182, 183, 184, 185, 207, 208, 209, 210, 211, 236, 237, 238, 268
			Тех. участок № 5	38, 44, 45
			Модышевская	9, 26, 28, 45, 48, 65, 68, 85, 87, 105, 129ч, 150, 172, 194, 214, 215, 236, 237
		Баяндаевское	Баяндаевская	1-4, 6, 7, 9ч, 10ч, 14, 16, 17, 23ч-25ч, 26, 27, 28, 29-33, 39ч-41ч, 47ч, 51, 53, 55ч, 56ч, 57ч-59ч, 60, 61, 62, 63, 64ч, 72-74, 76-79, 80, 81, 84ч, 85, 86, 87, 90, 91-94, 95, 96, 97, 99, 100ч-103ч, 104-107, 108ч, 110-116, 118, 119, 122, 123ч, 125
			Чукшинская	6, 7, 12, 21ч, 22ч, 23, 24, 25ч-27ч, 31ч, 32, 33ч-36ч, 37, 38, 44ч, 54ч, 111-113, 119, 127
			Приудинская	32-34, 35, 37-43, 44, 45, 57-59, 61-66, 67, 68-72, 74, 92, 93, 94, 95, 100ч 101ч,
Жигаловская	Жигаловское	Тутурское	Орленгская	466, 94, 503ч, 95, 506, 208-210, 542, 213, 545, 359, 546, 360, 581, 363, 616, 474, 645, 502, 650, 507, 651, 508, 652, 534-536, 683, 539-541, 684, 575, 685, 576, 705, 607-610, 714, 638-641, 715, 644, 716, 653, 717, 670-674, 728ч, 675-677, 729ч, 686, 738, 687, 739, 701-704, 745, 719, 746, 725, 747, 726, 751, 727, 752, 748, 753ч, 749, 756, 758, 757, 759, 760, 762, 761, 771, 764, 772, 765ч, 784, 769, 791ч, 770, 796, 777, 778ч, 782, 783, 795
			Тутурская	27-33, 35, 36, 53-56, 68ч, 89-91, 96, 129-132, 136, 137, 155-156, 181-186, 402-407, 414-415, 443-444, 499-502, 525-529, 556, 561, 562, 596-599, 628, 629, 649, 668, 669, 678, 684
		Жигаловское	Жигаловская	610ч, 22, 611ч, 83, 661, 238, 662, 239, 999, 238, 1000ч, 361-362, 1004, 425, 1007-1009, 437, 1010ч, 441, 448, 453-455, 457-459, 464-467, 470-472, 498-504, 505, 513, 530-536, 537-538, 557-559, 564-574, 580, 581, 589-591, 597-599, 605-609, 612, 613, 615-619, 628, 652-653, 666-668, 680, 687, 689, 690-695, 851-852
	Качугское	Верхоленское	Верхоленская	132, 130, 160, 158, 645, 159, 648, 162, 671-674, 181-183, 185
		Ангинское	Бирюльская	28-32, 489-495, 45-48, 509-516, 62-76, 84-95, 108-113, 134-136
			Ангинская	839-841, 875, 893, 917, 925, 938, 977, 1011
	Усть-Удинское	Усть-Удинское	Тех. участок № 1	65, 21ч, 66, 22ч, 67, 27, 68, 28, 71, 31, 89, 91, 92, 123, 129ч, 130, 131, 132, 144, 145
			Тех. участок № 2	13, 17ч, 14, 43, 15ч, 44, 18ч, 49, 52, 58-60, 72, 73, 80
			Тех. участок № 3	68, 34-36, 78, 82, 114, 89
			Тех. участок № 4	1ч, 10ч
			Усть-Удинская	1, 3, 5, 6, 15, 25, 28, 29
		Подволоченское	Подволоченская	11ч, 12, 15-18, 49, 50ч, 51-57, 61-68, 99ч, 100ч, 101-106, 107, 112, 113, 116, 117, 147-148, 149-154, 196, 197ч, 198-202, 208-212, 227ч, 228, 240-244, 245ч-248ч, 255-261, 273ч, 296, 302-309, 345-355, 397-405, 427-430, 440, 441, 467, 468-473, 475, 476, 479, 480, 481, 482-487, 488, 489, 497, 510, 511ч, 512-518, 523-530, 531, 532, 533, 534-535, 546-547, 548ч, 549-556, 558, 559, 561, 562-568, 580-581, 582-591, 594-602, 624-632, 633, 634, 652, 659-660, 661-662, 665, 666, 692, 693, 694-695, 696, 697-699, 719, 722, 723-724
			Аносовская	15-18, 47-49, 55, 56, 80, 87, 88, 115-118
Иркутско-Черемховская	Ольхонское	Ольхонское	Кососстепская	35, 36, 37ч, 38ч, 51, 52, 56ч, 57ч, 73, 74ч
	Слюдянское	Слюдянское	Быстринская	27ч, 29ч, 30ч, 31ч, 48ч, 49ч, 50ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62ч, 63ч, 64ч, 65ч, 66ч, 67ч, 69ч, 70ч, 71ч, 72ч, 73ч, 74ч, 75, 76ч, 77ч, 80ч, 90ч
	Усольское	Тойсуковское	Тойсуковская	95, 116-120, 140-145, 162-165
		Ангарское	Одинская	87-90, 106-113, 119, 120, 133-148, 150-170
			Савватеевская	35-41, 44-55, 62-73, 84-95, 109-118, 136-144
	Черемховское	Голуметское	Шанхарская	80, 1ч-4ч, 132, 15-18, 173ч, 20, 203, 21, 22ч, 24ч, 25ч, 26-31, 42-49, 55, 85, 99, 100, 101, 119, 120, 141, 154-157, 168-171, 172ч, 185, 186ч, 187ч
			Большебельская	63ч-66ч, 80, 75, 81, 77, 85ч, 84ч, 86-89, 130, 92, 234ч, 93, 235ч, 109, 110, 134ч, 135ч, 137ч-140ч, 153-155, 159, 160, 193, 195, 197, 203-207, 264-266
			Черемховская	44-51, 55-62, 65, 66, 68, 71, 73ч, 74, 76, 77, 88ч
			Тех. участок № 9	53, 10ч, 13, 22-24
			Верхнеголуметская	64, 77, 99ч
			Голуметская	62, 72
			Тех. участок № 7	30
		Малобельское	Малоиретская	1-3, 4-5, 60-62, 6-10, 66ч, 11, 138-140, 12-17, 144, 18-40, 145, 45-48, 155ч, 57-59, 71, 72-77, 94, 95, 97, 108-113, 128-137, 149-151, 152, 153
			Малобельская	78ч, 7ч-9ч, 92ч, 10-67, 94, 68ч, 104, 75ч, 105, 76, 114-116, 77, 124-128, 80, 130, 83, 131ч, 84, 149, 87, 150, 91ч, 156-158, 95, 188, 100ч, 190-193, 101, 203-207, 102, 103ч, 106, 107, 119ч, 120-122, 123ч, 138, 139ч, 140-143, 152ч, 153-155, 160ч, 161
			Тех. участок № 11	27ч, 28-31, 41ч, 42-45, 52-55, 62-64, 69ч, 70ч, 71ч
			Тех. участок № 10	46, 50
	Шелеховское	Шелеховское	Шаманская	78, 79, 95, 113, 126, 152, 165, 166, 204, 205, 214
			Мотская	202, 203, 171, 172, 213

	Баяндаевское	Хоготское	Хоготская	15, 16, 17, 18
			Байтогская	288, 320, 379, 380, 381
		Баяндаевское	Баяндаевская	9, 10, 14, 15
	Кировское	Тихоновское	Тихоновская	56-72
	Осинское	Бурят-Янгутское	Бурят-Янгутская	12, 14, 19, 29, 30, 31, 37ч, 38ч, 39ч, 55ч, 56ч, 57ч, 58ч, 59ч, 60ч, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92
			Тех. участок № 4	1, 2, 9, 15
			Тех. участок № 5	2ч, 4ч, 5, 6ч, 7ч, 8, 9, 10ч, 11ч, 12, 13, 14ч, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 23ч, 24ч, 25ч, 26, 27, 28, 29, 32ч, 35, 36, 38, 40, 41, 42ч, 43, 44ч, 45ч
		Приморское	Приморская	6, 30-42, 8, 45, 9, 47ч-49ч, 10, 47ч-49ч, 26, 27, 28, 46, 50ч, 54ч, 55ч, 56ч, 57, 58
		Обусинское	Обусинская	5ч, 6, 12ч, 73ч, 13, 74ч, 35ч, 73ч, 36, 74ч, 51, 75-77, 52, 102, 68, 103, 69, 89, 90, 91
		Осинское	Осинская	8, 9, 10, 11, 25, 26, 27, 28, 60, 61, 62,
	Усть-Ордынское	Байтогское	Байтогская	9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 99, 100, 101, 102, 103, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 245, 246
Саянская	Балаганское	Балаганское	Северная	113, 1ч, 121, 2, 123, 3, 140, 4ч, 141, 5ч, 155, 6-8, 156, 13ч, 157, 14ч, 158, 16-23, 159, 26ч-29ч, 170, 30, 171, 35-51, 175, 60-65, 176, 67-73, 191, 81-87, 192, 89, 207, 92-94, 208, 99, 224ч, 102, 225ч, 103, 108, 124-129, 144-145, 166, 167, 172-174, 182-190, 198-206, 215-222, 223ч, 25ч, 104, 105-106, 109, 110, 130, 142, 143, 146, 147, 160-162, 168, 178, 179
			Балаганская	14-18, 22, 24, 26, 27, 32, 34-36, 38-66, 71, 72, 1, 2, 6-10
			Тех. участок № 1	19ч, 20ч, 21-28
			Тех. участок № 2	18-21, 23ч-27ч, 33, 34ч, 35, 36, 38, 40, 41, 42ч-44ч, 45-50, 53, 57ч, 58, 60, 61ч, 62, 63ч, 64, 65ч, 68ч-71ч, 73, 74, 75ч, 76ч, 77, 78ч, 79, 80
			Кадинская	58, 57, 60ч, 59, 83, 85, 84, 86, 124, 132-134, 148, 178, 149, 179, 150, 188ч-190ч, 151, 111ч, 152, 173ч, 169ч, 170ч, 172, 174ч, 175, 176, 177, 194, 195
			Тех. участок №5	3, 17, 4, 6, 7, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 34, 35, 37, 38, 39
			Тех. участок №4	5, 7ч, 6ч, 9, 8, 11, 10, 14, 12, 20-22, 13, 28, 15ч, 29, 16ч, 31, 17, 35ч, 18, 52, 19, 56, 23ч, 58ч, 24, 65ч, 26, 66, 27, 32, 33, 36ч, 37, 38, 42, 43ч, 44ч, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 53, 54ч, 55, 57ч, 61, 62, 63ч, 68, 69, 76, 77, 80, 81, 82, 83ч, 84, 85ч, 86ч, 89ч
			Карахунская	113ч, 15-17, 120, 30-33, 35-39, 49-51, 54-59, 68-70, 75, 76, 89ч-91ч, 92, 93, 139-141
	Заларинское	Черемшанское	Правосарамская	6, 4, 12, 5, 13, 7, 14, 8-10, 15, 11, 29, 19-23, 30, 42, 31, 51, 32, 41, 66
			Черемшанская	18, 1ч-2ч, 19, 6, 20ч, 7ч, 21ч, 9ч, 22ч, 10, 23, 14, 24, 15ч-17ч, 25, 29, 26, 30, 27ч, 34, 28, 35, 31, 37, 32, 39, 33, 40-42, 38, 48, 43, 53, 44, 54, 45, 55, 46, 56, 47, 58-60, 49, 63-65, 50, 66, 51, 68, 52, 70, 61, 74, 62, 75, 67, 79, 69, 80-85, 71, 98, 72, 99, 118, 100, 132, 112-116, 141, 119-121, 122, 123, 133-135, 136, 137, 138-140
			Большебельская	250, 152-158, 251, 161-167, 278, 171ч, 279, 172, 281, 173ч, 282, 174-179, 283, 183ч-185ч, 291, 186-191, 196, 197ч-201ч, 202-204, 210, 211, 212ч-218ч, 224, 225, 226ч-229ч, 241-244, 252-254, 269ч, 272-277, 280, 284-286, 296
			Хор-Тагнинская	49-50, 77, 78, 86, 98-101, 103
		Тыретское	Тех. участок № 11	58ч, 59, 60ч, 61-74, 76
	Зиминское	Зулумайское	Окинская	8, 9, 34, 48, 49, 53, 60, 61, 62, 63, 68, 69, 76, 77, 81
	Куйтунское	Куйтунское	Каранцайская	66, 67, 68, 69, 70, 71, 80, 81, 82, 83, 96, 97, 98, 99, 100, 131, 132, 133, 134, 148
	Тулунское	Присаянское	Тех. участок № 10	38, 40ч
			Тех. участок № 12	32
			Аршанская	56, 57ч, 58, 59, 76, 77ч, 78ч, 81-84, 97-99, 100, 101, 120, 121, 122, 132, 141ч, 142ч, 143, 144ч, 164, 165, 166ч, 182, 191
		Икейское	Белозиминская	25-30, 34ч, 43-49, 50, 51ч, 52ч, 53, 54, 55ч-58ч, 65-71, 72, 73, 74-79, 80ч, 89-95, 96, 97ч, 98-103, 118-120, 121ч, 122, 123-125, 140-148, 149ч, 150ч, 151-155, 169, 173, 174ч, 175, 176, 177-182, 198, 199, 200ч, 201ч, 202-207, 209-215, 224, 225ч-227ч, 228, 231-236, 247ч, 248ч, 252-257, 266ч, 267ч, 272-275, 285ч
	Аларское	Заречное	Заречная	17, 18, 19, 20, 27, 29, 30, 32, 35, 38, 45, 51, 52, 54, 55, 58, 61
		Приморское	Приморская	15, 16, 28, 36, 49, 55, 56ч, 71, 72, 73
		Аларское	Аларская	1, 2, 9ч, 10, 20ч, 21ч, 22ч, 26, 45, 46, 47, 48, 50, 52, 53, 54, 75, 77ч, 80ч, 83ч, 84ч, 85ч
		Алятское	Алятская	4ч, 6, 9, 11ч, 13, 14, 21ч, 26, 31ч, 32, 33, 35, 36, 37, 38ч, 40, 45, 47, 48, 49, 50, 51, 52ч, 55ч, 60ч, 62, 64ч, 70, 71, 72ч, 76, 77, 78
	Нукутское	Новонукутское	Нукутская	24, 27, 28, 29, 30, 38, 39, 40, 43, 44, 45, 46, 55, 57, 62, 63, 64, 65, 70, 71, 72, 73, 75, 76, 78, 79, 80, 83, 84, 85, 86, 87, 91, 94, 98, 99, 103, 104, 105, 106, 107, 108
		Харетское	Харетская	83ч, 84ч, 99, 103, 105ч, 107, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 158, 159, 160, 162, 163, 164, 165, 166
Тайшетская	Бирюсинское	Кондратьевское	Кондратьевская	88, 89, 90, 91, 104, 105
			Полинчетская	112, 113, 126, 127, 128, 129, 130ч, 131ч, 132ч, 133, 134, 142, 143, 144, 145ч, 146ч, 147ч, 148ч, 149, 150, 151, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161ч, 162ч, 163ч, 164, 165, 166, 167, 168
	Нижнеудинское	Нижнеудинское	Укарская	70ч, 167-169, 71ч, 195-198, 73ч, 74ч, 96, 97, 125, 126, 156, 206, 271
			Нижнеудинская	34
			Тех. участок № 5	29, 30
		Каменское	Каменская	175, 101-105, 176, 122-128, 177, 165, 178, 212, 218, 219, 255, 256, 257, 259, 260, 261
			Порогская	132-134, 158-163, 176, 177, 178, 195-196, 206-210
			Бирюсинская	27-35, 37-43, 45-52, 54-60, 67-74, 86-95, 108ч, 109ч, 112-123, 135-138, 141-152, 159ч, 160ч
		Замзорское	Уковская	4-6, 10ч, 13, 14, 26-32, 34-37, 40, 41, 54-56, 57-61, 62ч, 63, 64
		Тофаларское	Тофаларская	1-6, 11ч, 20, 21, 80-87, 99-111, 151, 152, 153ч, 165, 166, 167ч-169ч, 184, 185ч-188ч, 200ч-202ч, 203, 217ч-219ч, 222ч, 223-228, 229ч, 230ч, 247-253, 254ч, 255, 256ч, 276-281, 282ч, 294-300, 301ч, 302ч, 313-318, 319ч, 320ч, 333-338, 339ч, 351-355, 356ч, 367-369, 370ч-373ч, 374, 381-383, 384ч-387ч, 388-391, 394, 395ч-399ч, 400, 401ч, 402-407, 408ч-410ч, 411-428, 429ч-431ч, 432-469, 472-481, 485ч, 486-494, 498ч, 499-507, 508ч, 511ч, 512-515, 516ч-518ч, 519, 520, 537ч, 539ч, 540ч, 544ч, 545ч

	Тайшетское	Тагульское	Бирюсинская	78, 262-269, 81, 272, 144, 273ч, 145, 275-283, 165, 285, 166, 288-297, 167, 299ч, 168, 300, 169ч, 301, 171, 304, 172, 308, 173, 320-322, 174, 325, 182, 326ч, 183, 330-340, 184, 347-358, 185, 363, 186ч, 371-379, 190, 380-384, 191, 394-396, 192, 397-401, 193, 414-420, 194, 433-439, 210, 452-454, 456, 457, 467-472
			Тагульская	161ч, 162, 163, 169ч, 170ч, 171-175, 193-197, 200-208, 213, 216ч, 217-226, 234-243, 252-255, 259, 260
		Верхнебирюсинское	Тымбырская	3, 9, 10, 11, 21, 22, 23, 33, 34, 57
			Верхнебирюсинская	88-90, 96-99, 107-111, 126, 129-131, 144, 167-173, 176, 177, 185-191, 202, 204-210, 221, 223-227, 234-236, 238, 239, 242, 243, 247
Усть-Кутская	Казачинско-Ленское	Ульканское	Ульканская	187, 87, 94, 110, 131ч, 132-134, 146ч, 147ч, 148, 157-160, 161ч, 162ч, 172ч, 173-175, 186, 193, 3ч, 50, 86, 93, 120, 121, 185ч, 194ч
			Кунерминская	101-105, 129-131, 143, 144, 149, 150, 160-168, 177-183, 190, 191, 192ч, 194ч, 202ч, 220, 221, 240-242
			Тарасовская	16, 33, 34, 47, 71, 72, 122, 123, 216, 217, 124, 146-148
		Карамское	Туколоньская	11, 12, 13, 15ч, 16ч, 43, 44, 72, 73, 75, 76, 78, 80, 83, 84, 102ч-108ч, 109-111, 115, 145-148, 184
			Карамская	19-21, 25-29, 66, 67, 214-217, 231-235, 259, 280-282, 294-298, 302, 303, 317-320, 374-376, 391
			Новоселовская	17-22, 45-48, 49ч-51ч, 73-75, 104, 140ч, 169, 170, 201, 233
		Казачинское	Карнауховская	17-20, 2ч, 40, 3ч, 43ч, 4, 44ч, 5, 45ч, 22ч, 46ч, 23-28, 65, 31, 68ч, 66ч, 77ч, 88-90, 78ч, 128-130, 79ч, 133, 80ч, 154ч, 81, 173ч, 82, 85, 86, 87, 100ч, 101ч, 102ч, 104, 105, 155ч, 157ч, 174ч, 175
			Кутимская	255ч, 257ч, 258ч, 259
			Казачинско-Ленская	27, 88, 28, 119, 56-59, 138, 89, 139ч, 107, 140ч, 108, 143ч, 109, 147, 111, 120, 137ч, 141ч
		Магистральное	Магистральная	31ч-34ч, 77-81, 156ч
			Мартыновская	25, 34, 39, 46-48, 64-66, 67ч, 70, 71, 106, 116, 138, 155ч
			Небельская	114-116, 71-73, 132-139, 87-89, 168-173, 90ч, 174ч, 93-98, 175ч, 106, 176, 117-119, 185-189, 125ч, 197-199, 126ч, 200ч, 249ч,
	Киренское	Киренское	Киренская	17, 18, 19, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 182, 183
			Нижнетунгусская	600ч, 250, 601ч, 283, 613ч, 552ч, 632ч, 553ч, 596ч, 598ч, 614ч, 615ч, 624ч-627ч, 628-630, 631ч, 645, 646, 647ч-649ч, 651ч
		Карелинское	Карелинская	127, 63-65, 128, 83, 130, 168, 150-152, 189, 191-194
	Усть-Кутское	Борисовское	Борисовская	122, 240-244, 255-257, 259, 261, 262, 275-282, 288-295, 297-302, 306-311, 314, 315, 316
		Каймоновское	Каймоновская	1-9, 26-33, 141, 161, 165ч, 185ч, 186ч, 187ч, 188ч, 189ч, 190ч, 191ч, 192ч, 197, 198ч, 199ч, 200ч, 201ч, 202ч, 203, 204, 205, 206, 207, 210ч, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219
		Осетровское	Осетровская	56, 75, 86, 87, 88, 89, 90, 106, 107, 108, 126, 127, 128, 137, 138, 146, 147, 148, 157, 158, 201ч, 202, 203, 204, 266, 267, 268, 269, 270-273
			Кутская	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29ч, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37-41, 46-53, 54, 55, 56ч, 57, 58ч, 59ч, 60ч, 61ч, 62, 63ч, 64ч, 66, 67, 70, 71, 84-88, 102ч, 103ч, 104ч, 105, 106ч, 108-111, 117, 147-149, 157-158, 188, 198-200
		Таюрское	Таюрская	23-26, 62, 93, 94ч, 95ч, 96ч, 97ч, 98ч, 99ч, 100, 101, 104, 105, 114, 118, 120, 121, 124, 126, 132-135, 146, 147, 148ч, 149ч, 155-158, 160, 166-168, 171, 172, 173, 174ч, 176, 183-191
			Нийская	1, 2, 3, 4, 5, 6, 13-14, 23, 47-49, 50, 51ч, 66-68, 69, 70ч, 84-86, 88-92, 97
			Таковская	19, 26ч, 27ч, 40, 55, 68
		Орлингское	Орлингская	123ч, 146ч, 147ч, 148, 174, 175, 176ч, 200ч-202ч, 225ч-229ч, 230, 231, 232ч, 255-260, 261ч, 286-292, 317ч-323ч, 347ч-353ч, 369ч-376ч, 392-396, 399-402
		Бобровское	Кутская	83, 88, 95-99, 107, 108, 119-121, 163, 187

Приложение 1.2

Информация о зонировании территории лесного фонда с выделением зон заготовки древесины для собственных нужд граждан, а также для субъектов малого и среднего предпринимательства.

№п/п	Наименование территориального управления, участковых лесничеств, лесных дач, технических участков, перечень лесных кварталов	Объем древесины, планируемый к заготовке для собственных нужд граждан, тыс.м^3	Объем древесины, планируемый к выставлению на аукционы с субъектами малого и среднего предпринимательства, тыс.м^3
1	2	3	4
1	Аларское лесничество Заречное участковое лесничество, Заречная дача, квартала 1;10;13;14;16; 21-26;28;31; 33;34;36;37;42-44; 46;50;53; 56;57;59;60;62;65ч;69ч Приморское участковое лесничество: Приморская дача, кварталы №№ 20;27;29-30;34;35;44;46;48;58-63;65;67;68;70 Аларское участковое лесничество, Аларская дача, кварталы №№ 11;27ч;28ч;31ч-33ч;34;35ч; 36ч;37;40ч-42ч;44;55-57; 58ч;61;62;68; 69;74;78ч;79ч;81ч;90ч Алятское участковое лесничество: Алятская дача, кварталы №№ 1ч-3ч;5ч;8ч;12;16ч; 19ч;20ч;23ч;24ч;34;39;44ч;46;53ч;54ч;56ч;57ч;58;59ч; 63ч;65ч;67ч;68; 69;73;75ч	19,8	1,8
2	Балаганское лесничество Балаганское участковое лесничество: Северная дача, кварталы №№ 163;180;196; 230 Балаганская дача, кварталы №№ 73-77 Тех. участок № 1, кварталы №№ 1-18 Тех. участок № 2, кварталы №№ 1; 3-8; 10-16; 17; 30-32; 66; 67; 72 Кадинская дача, кварталы №№ 10; 20; 33-36; 87; 135; 158; 180; 196; 197 Тарасовская дача, кварталы №№ 1-4; 15; 16; 42; 45;46 Тех. участок № 4, кварталы №№ 2-4; 64; 70; 87	14,2	4,5
3	Баяндаевское лесничество Хоготское участковое лесничество: Хоготская дача, кварталы №№ 1-9;11-14;22;27;28;30-44; 47-86; 94-103 Тех.участок №16, квартал № 9ч Тех.участок №13, кварталы №№ 1ч-30ч; 39ч-43ч; Тех.участок №10, кварталы №№ 1ч-27ч Тех.участок №18, квартал № 37ч Тех.участок №15, кварталы №№ 1ч-8ч;14ч-19ч Тех.участок №12, кварталы №№ 1ч-10ч;13ч-16ч Тех.участок №14, кварталы №№ 1ч-63ч Тех.участок №11, кварталы №№ 2ч;4ч-12ч; 14ч-17ч; 20ч-22ч; 25ч; 46ч-48ч Тех.участок №17, кварталы №№ 1ч-5ч Байтогская дача, кварталы №№ 2;4-5;20-24;287;289;291;319;321-322; 378;382 Баяндаевское участковое лесничество: Баяндаевская дача, кварталы №№ 1;6-8;11-13; 16-20;25;27-32;34;37-38;43;45-48;50-56;71-80;82-108 Тех.участок №3, кварталы №№ 1ч-26ч Тех.участок №9, кварталы №№ 1ч-8ч Тех.участок №1, кварталы №№ 1ч-36ч Тех.участок №5, кварталы №№ 9ч-13ч;20ч Тех.участок №6, кварталы №№ 11ч-12ч;17ч-23ч Тех.участок №2, кварталы №№ 1ч-31ч Тех.участок №4, кварталы №№ 1ч;3ч;13ч;18ч-19ч;23ч-24ч;26ч-45ч Тех.участок №7, квартал № 6ч	30,0	3,1
4	Бирюсинское лесничество Кондратьевское участковое лесничество: Кондратьевская дача, кварталы №№ 99; 110; 111; 121; 133ч; 134ч; 136; 137; 138ч; 139ч; 140; 141ч; 147; 148; 150; 172 Полинчетская дача, кварталы №№ 93; 138-141 Кадарейская дача, кварталы №№ 1-20; 25; 112ч; 115-123; 124ч; 130-137; 145; 147-150; 153-158 Шелаевское участковое лесничество: Шелаевская дача, кварталы №№ 7ч; 45-52; 57-60; 68-71; 77; 79-83; 91-111; 125ч-129ч; 132; 133; 139; 141-143; 145-147; 156-160 Петропавловская дача, кварталы №№ 228; 232; 233; 235; 236; 238; 251-254; 268-270; 271ч-277ч; 278-280; 286ч; 317ч; 318ч; 329-331; 334-342; 351-356; 368-370; 383-392	25,4	0,9
5	Бодайбинское лесничество Бодайбинское участковое лесничество:	16,2	1,0

	Городская дача, кварталы №№ 131-137; 164-169; 171; 203-205; 228ч; 257-260; 276-278; 347ч; 389; 461-463; 495; 496; 498-500; 526; 529; 533; 547; 548; 570; 571; 1204-1206; 1230; 1232; 1248-1251; 1275		
6	Братское лесничество Маральское участковое лесничество: Атубская дача, кварталы №№ 73ч-75ч; 87ч-95ч; 98ч-100ч; 103ч; 104ч Тангуйское участковое лесничество: Бадинская дача, кварталы №№ 95-101; 104-107; 119-125; 127; 129; 132-137; 140; 141; 147; 148; 154-157; 159; 163; 164	48,2	55,8
7	Жигаловское лесничество Тутурское участковое лесничество: Орленгская дача, кварталы №№ 164; 165; 264; 396; 397; 572-574; 642-643; 718; 735-737; 750; 763 Тутурская дача, кварталы №№ 37; 38; 69-76; 87; 88; 105-124; 145-154; 173; 174; 177-180; 187-188; 205-213; 228-233; 240; 249-262; 268-273; 284; 291-293; 297-299; 302-304; 309-310; 328; 332; 337-339; 344-346; 366; 391-393; 419; 420; 429-434; 447; 459-463; 488; 489; 512-517; 577-585; 589; 590; 601; 604-606; 621-622; 632-634; 636; 637; 641-644; 655; 657; 658; 661; 663; 690-692; 713; 714; 722-725 Жигаловское участковое лесничество: Жигаловская дача, кварталы №№ 460-461; 493; 540; 541; 544-547; 578-579; 587; 592; 621; 625; 629; 635-639; 641; 654; 660; 678; 679; 688; 736-742; 763; 783-785; 807-809; 828-831; 853-854; 936-939; 944; 959-961; 964; 965; 974-978; 981-983; 989	20,9	73,3
8	Зиминское лесничество Зулумайское участковое лесничество: Окинская дача, кварталы №№ 1-7;10-13;15-23;31-33;35-43;50-52;54;55;64-66;70-73;78;79;82 Масляногорская дача, кварталы №№ 53-67 Тех. участок №4, кварталы №№ 1-25;29-30;32;33;36-41;43-47;50-58;60;61;65-76;83-86;89;90 Зулумайская дача, кварталы №№ 34-39; 64; 76;77;86-90;97-102;134-140;143;144;192 Батаминская дача, кварталы №№ 185;186 Буринское участковое лесничество: Кундулунская дача, кварталы №№ 11;12;17-23;25-29;31;33;34;36-38;41;46-57 Тех. участок №3, кварталы №№ 1-6;18-128;132-159 Зиминская дача, кварталы №№ 46-149;151-159;161-166;168;172;173;175;178-180;183;186;187 Тех. участок №1, кварталы №№ 62-64; 66; 67; 69; 70; 73; 74; 76-78; 80; 81; 83; 85; 86; 90-93; 96; 98; 100-102; 104 Буринская дача, кварталы №№ 39;40;52;53;100;106;110;122;123	19,2	2,4
9	Иркутское лесничество Гороховское участковое лесничество: Оекская дача, кварталы №№ 56ч; 60-69; 70ч; 71ч; 83; 90-93; 96-122; 124-144; 146; 147; 149ч Гороховская дача, кварталы №№ 3-5; 12; 16ч; 25-27; 30ч; 33ч; 39ч; 45ч; 47ч; 52ч; 58ч; 63ч; 65ч; 72ч; 73ч; 75ч-77ч; 82ч; 85ч; 86ч; 97ч; 100ч; 101ч; 105ч-107ч; 123ч; 126ч; 139ч; 152ч; 153ч; 156ч; 158ч; 159ч; 161ч; 162ч; 172ч; 174ч; 180; 181; 182ч; 183; 184; 185ч; 186-188; 244; 249-252; 256-259; 265 Тех. участок № 1, кварталы №№ 1-57; 58ч; 59; 60ч; 61; 62; 63ч-65ч; 66; 67ч-69ч; 71-78; 80-82; 86; 87ч; 88ч; 89; 91ч; 92-95; 99ч; 100ч; 101; 108ч; 111ч; 112-117; 170ч; 172; 173; 175 Тех. участок № 2, кварталы №№ 1-3; 4ч; 5; 6; 7ч; 8-11; 12ч; 13ч; 14; 16-20; 21ч; 22; 79; 80	30,0	0
10	Казачинско-Ленское лесничество Ульканское участковое лесничество: Ульканская дача, кварталы №№ 92;149;163ч;164ч;191;195ч;196ч Ирельская дача, кварталы №№ 1-10;14-27;34-37;53-56;60-72;76-78;81-95;100-114;117-130;134-147;150-160;165-172;174-177 Верхне-Ульканская дача, кварталы №№ 2-21;27-29;35-37;39-48;50-72;75-87 Кунерминская дача, квартал № Тарасовская дача, кварталы №№ 17;48;53-59;66;69;70;79-83;87-90;92;93;95-104;114;115;119-121;125-130;140;141ч;143-145;149-153; 159; 166ч; 180; 183; 184ч; 166-200; 206-215; 218-237; 243; 247; 250-262; 266-268; 276-278 Карамское участковое лесничество: Туколоньская дача, кварталы №№ 1-8;32-38;47;64-70;95-101;124-136;156;161-176;180;192;193;200-216;232;233;240-256;272-279 Карамская дача, кварталы №№ 13-17; 33; 34; 65; 73; 74; 108; 109; 122;143;175-178;191;202-213;244-249;252-258;273-279;293;319;331-333;361-369;372;373;385-390 Новоселовская дача, кварталы №№ 28;40-42; 57-70;85-87;100;101;105;114;115;118;119;135-139;151;164-168;185;186;196-200;202; 203;218;227;229-232;245;249;262-267, Казачинское участковое лесничество Карнауховская дача, кварталы №№ 100ч-102ч, Магистральное участковое лесничество Магистральная дача, кварталы №№ 35;144;188	8,2	108,4
11	Катангское лесничество Катангское участковое лесничество: Непская дача №1, кварталы №№ 238-240;241ч;271-274;275ч,276-281,282ч;283ч;301-304;316; 317;321;338,343ч;355ч, 356ч;378ч;379ч;392ч;393ч;408ч; Непская дача №2, кварталы №№ 49ч;57ч;58;85ч-88ч; 89;117ч,166;167;192-200;201ч;203ч;218-227;228ч;229ч;250-257;286-291;334ч;335-339;358-361;396ч-399ч;402;403ч;404-408;428ч;429;430 Непская дача №3, кварталы №№ 59;60;69;97;99;127-129;131 Верхнечонская дача, кварталы №№ 1,2ч-4ч,5-8;9ч;10-17;18ч;19-27;28ч-30ч;31-36;37ч-40ч;41-45;46ч-51ч;52;53ч;54ч;55-61;62ч;63-	19,7	0

	65;66ч-69ч;70-74;75ч;76ч;77-82;83ч-86ч;87-94;95ч;96ч;97-107;108ч-110ч;111-119;120ч;121ч;122-128;129ч-131ч;132-136;137ч;138;139ч-141ч;142-145		
12	Качугское лесничество Ангинское участковое лесничество: Ангинская дача, кварталы №№ 767;768;769; 772-778; Бирюльская дача, кварталы №№ 19-27;39-44; 56-58. Верхоленское участковое лесничество: Верхоленская дача, кварталы №№ 415;432;438-440;449;450;464;469-476;509;510;512;543	91,2	12,2
13	Киренское лесничество Карелинское участковое лесничество: Карелинская дача, кварталы №№ 176;197;198; 212;213;218;234;306 Таковская дача, кварталы №№ 1-9;10-18;19-25;27-34;41-46;56-58 Небельская дача, кварталы №№ 378;436;437;530;552;553 Нийская дача, кварталы №№ 7-9;27-30;39-43;57-65;75-83 Чайское участковое лесничество,Сполошинская дача, кварталы №№ 1-14;17-22;27-30;45;46;53-55;62-69;146-152;163-168;179-184;194;200-203;210-212;213ч;214;216;224;246;253;254;257;268ч;269-273;283ч;284-291;299ч;300-310;318ч;319ч;320-329;339;340ч;341-348;359ч;360-363;383ч;384ч;385-388;409ч;410-415;430-432;433ч-436ч;437-439;441-444;455;458;459;460ч-462ч;463-475;484ч-486ч;488ч;490-501;510;511ч;518-528;534ч;540-550;556ч;557ч;558;561-573;578ч;579-580;583-589;600ч;601-603;613 Чайская дача, кварталы №№ 5-7;10;12;13;20;21;32;41-48;65;67-69;79-82;87;97-102;113-115;118-125;127;128;129ч-132ч;133-140;147;148;149ч;150-163;164ч-166ч;167-180;181ч;182ч;183-193;194ч-198ч;199-202;226-230;241;245-248;260;282ч;301ч-304ч;305-320;321ч;322ч;335;342ч-344ч;362-365;366ч;367ч;374-379;382-391;392ч;398-404;411-418;419ч;420ч;422-431;438-449;450ч;451ч;452-478;479ч-481ч;482-508;509ч;510;511;512ч;513-535;536ч;537ч;539-562;563ч;564ч;565-583;584ч-586ч;587-607;608ч;610ч-612ч;613-631;632ч-635ч;636-654;655ч-658ч;659-676;677ч;678ч;679-687 Киренское участковое лесничество: Киренская дача, кварталы №№ 99;106ч-110ч;125ч-129ч;142ч-160ч;178;181;184ч-190ч;216ч;217ч;221ч;227-229;247ч-256ч;258ч;259ч;267;268;316;317;318ч;342-345;354-356;373;375ч;383-386;400;402ч;408-411;417ч;429;430ч;439;441;442;454;455;457ч;492ч;513-515 Алексеевская дача, кварталы №№ 17;30-33;97;160;161;186;312;317-319 Нижнетунгусская дача, кварталы №№ 16;20-25;33;34-40;48-57;62-71;77-78;84-87;100-102;181-183;197;204-206;222;303;463ч Ичерское участковое лесничество: Ичерская дача, кварталы №№ 1-13;16-23;26-36;47ч-50ч;51-59;70-74;75ч-78ч;79-84;98-102;109ч;110-113;123;124;127-131;141ч;150;159-163;177;178;188-193;208;218-223;231;232;233ч;238;248;250;261-263;264ч;265ч;268;270;271;275-278;281-289;290ч;294;307-310;319ч;320;344ч;345ч;359ч;366-368;383;387;392;393;402-404;411;416;417;427-429;445;448;449;458-460;464;496;497;508-514;525-530;564;565;568-570;707-709;726ч;727ч;728-730;736ч;737;755ч-760ч;765ч;766;774-786;787ч-790ч;791-795;804-817;834-841;862-864;889-894;904-907 Дубровская дача, кварталы №№ 1;2;7-14;15-20;29-36;39-41;45-54;68;71-75;85;95-98;130;132;156;157;180-185;202-212;232-239;264-266;281-283;291-293;307-318;327-342	25,4	94,1
14	Куйтунское лесничество Барлукское участковое лесничество: Тельбинская дача, кварталы №№ 163 Усть-Кадинская дача, кварталы №№ 74-77;79-81;83;84 Барлукская дача, кварталы №№ 7-11;42;43;47-49;60;63 Куйтунское участковое лесничество: Кашелакская дача, кварталы №№ 20-22;24-28;35	19,8	37,8
15	Мамское лесничество Мамское участковое лесничество: Ленская дача, кварталы №№ 13;29;41;45;46;64;70;71;72;124ч;125;126;159;173ч;174;176;352ч;353ч;456-459; 542; 543; 552-554; 590-594; 622; 623; 675-679; 741-749 Патомская дача, кварталы №№ 203-205; 234ч; 235ч; 236; 237ч; 238ч; Чуйская дача, кварталы №№ 34ч;35;67ч;68-71; 99ч;100ч;101-104;131-134; 162-165; 194-196;222-226	2,0	0
16	Нижнеилимское лесничество Рудногорское участковое лесничество: Брусничная дача, кварталы №№ 154;155;204;205;258-260;353 Рудногорская дача, кварталы №№ 296;297;303;304;361-363;385;386;389-393;398;399;400ч;401ч;407-410;420;421ч;423-429;432-445 Северная дача, кварталы №№ 48;53;54;99-101;225-227;343;353 Железногорское участковое лесничество: Илимская дача, кварталы №№ 1-4;54-56;84;107;140;143;144 Шестаковская дача, кварталы №№ 5-6; 101;102;129; 137;142 Мукская дача, кварталы №№ 69;73;81;86;106;111;112;121-126;135-139;140;167;201;202;214-215;226;230;237;239-256;262;270;271;279-282;289-309 Суворская дача Нижнеилимского района, кварталы №№64;67;68;280;287;303;321;329	130,7	106,3

	Видимская дача, кварталы №№ 39;40;49;59;67;68;69;77;80;84;91;97;106;111;144 Игирминское участковое лесничество: Туригская дача, кварталы №№ 29ч;30ч;46;50ч;51ч;78ч-80ч;98ч;106;107ч;110ч-112ч;114ч;115ч;118ч;119ч;125ч;126ч;127;135ч-137ч;137;138ч-141ч;147ч-161ч Березняковская дача, кварталы №№ 13-17; 33-34;38-41;71ч-72ч;78-80;101 Игирминская дача, кварталы №№ 25;26;55;57-62;80-81; 105;125-127;135ч; 147-150;160; 168 кроме выд.7ч;169 кроме выд.8ч,10ч,15ч,16ч,21ч,32ч,33ч,44ч,65ч,66ч; 184;185 Верхнеилимское участковое лесничество,Верхнеилимская дача, кварталы №№ 433 Суворская дача Усть-Удинского района, кварталы №№ 219-220		
17	Нижнеудинское лесничество Нижнеудинское участковое лесничество: Укарская дача, кварталы №№ 63-66; 67ч;75ч-77ч;85-92;93ч;94ч;95;104ч;115-123;127;146-152;153ч;154ч;157-159;174-178;179ч;180ч;181;182;199-202; 203ч;204ч;205;223;224ч;225ч;231;232; 245ч;246;248;252-254; 269;270;279-282;285-290 Нижнеудинская дача, кварталы №№ 2ч;6;8ч;9;15;21-24;26-29;31-33;35;36;39-46;49-53;73-82;91-100;106ч-115ч;118-127;129ч-137ч;138-158 Худоеланская дача, кварталы №№ 11-28;32;35-40;43-46;51;56-64;68-71;75-78;80ч;83-88;90-94;98;99ч;101ч;102ч;103-107;108ч;109;111;113;114ч;115-118;124-126;127ч;128-133;138-141;143-152;155-157;161-164;165ч-168ч Каменское участковое лесничество,Каменская дача, кварталы №№ 26;27;28ч-30ч;32ч;40-47;48ч;51ч;60-68;70-74;77-88;90ч;91;92;97-100;106-110;119-121;129-132;143-153;166-168;184-187;210;211;213-217;220;222-225;258;289-296 Порогская дача, кварталы №№ 7ч,8-15;16ч;17;18;19ч;26-31;37-41;43;44;46-55;59;60;64;65;67ч;68;70;71;74;75;80-85;90;92-103;106-110;114ч-119;121-131,135;136;139ч-142ч;145ч;146ч;148ч;149;150;151ч;152ч;153-157;166-175;179ч;183ч;184-194;197ч;200;201;203;205;211ч-214ч;215;220-224;225ч;226ч;227-232;237-242;243ч;246-248;252-259;260ч-262ч;263;264;266-271;274ч;278;283ч;284-289;294ч;295-300 Бирюсинская дача, кварталы №№ 1ч;2;3;4ч;5-8;9ч;10;11;13ч;14-17;18ч-21ч;22;61;173; Боровинское участковое лесничество,Боровинская дача, кварталы №№ 1-3;4;5;6ч-18ч;33;41;42ч;59;76-78 Зареченская дача, кварталы №№ 19ч;20-24;43ч;88-90;107;110;111;122ч;124;125;127-129;132;139-141 Тангуйская дача, кварталы №№ 18-20;21ч;25-28;47-54;55ч;69-79;80ч;89-97;107-113 Октябрьская дача, кварталы №№ 29ч;30ч;31-37;40-42;63-66;98ч;99;117ч-119ч;121-125 Алзамайское участковое лесничество,Алзамайская дача, кварталы №№ 1;2;4-7;9-12;14-36;38ч-40ч;41;42;44ч;50-52;56-61;68;69;71-75;91-93;98;99;103;109-111;115-118;122-124;128ч-132ч;134-140;149-153;157-163;170;176;177;179-186;202-217;230-238;252-260;284-293;303-307;311;318;320;321;335-342;350-361 Марьинская дача, кварталы №№ 9;56-59;61;63;67;69;72-75;78-84;86-88;94;97;98ч;99ч;101ч-103ч;105;106;116ч Замзорское участковое лесничество,Замзорская дача, кварталы №№ 1;15;39;43-45;61;67;70;81;87;98;99ч;102-105;106ч;107ч;113-118 Камышетская дача, кварталы №№ 15-17;23;29;30;36;37;40ч;48;49;63 Уковская дача, кварталы №№ 1;15-25;39ч;65-74;75ч;76ч;77-89	39,8	45,7
18	Ольхонское лесничество Ольхонское участковое лесничество: Кососпепская дача, кварталы №№ 1;2;4-8;14-18;20-22;28-34;39-50;53-55;58-72;75-94;105-111;118-122;134-142 Бугульдейское участковое лесничество: Тех. Участок №1, квартал № 1	18,2	51,2
19	Падунское лесничество Усть-Вихоревское участковое лесничество: Усть-Вихоревская дача, кварталы №№ 1ч-6ч; 9ч; 11; 12ч-16ч; 17; 21ч Приангарская дача, кварталы №№ 1ч-6ч; 8-12; 13ч; 16-18; 21ч; 22ч;	10,2	32,5
20	Тайшетское лесничество Верхнебирюсинское участковое лесничество: Тамбырская дача, кварталы №№ 7; 12; 15-20; 44-46; 49; 55; 56; 59; 68-70; 73; 77-85; 88; 89; 96-102; 108-119; 125-130; 133-134; 136; 137; 141; 149; 151;162; 164; 171; 179; 186ч Верхнебирюсинская дача, кварталы №№ 1-4; 6; 9; 24; 28; 29; 31; 35-37; 43-45; 47; 49-51; 87; 162-166 Тайшетское участковое лесничество: Разгонская дача, кварталы №№ 1-4; 6-9; 11; 13ч; 35; 36; 38; 39; 40ч; 48-51; 53-56ч; 100ч; 102ч-105ч; 113ч; 114ч; 115; 116;	26,6	397,9
21	Усольское лесничество Тойсуковское участковое лесничество: Тойсуковская дача, кварталы №№ 18-20; 28-30; 32; 37; 38; 39; 40; 45; 57; 94; 105; 182-183; 185-186; 205-209; 213-214; 216-217; 219-220; 228-232; 236 Китойская дача, кварталы №№ 99; 118; 119; 131-137; 154; 225-227; 282-287; 313-320; 343-349; 372-375; 382-386; 390-392; 395-397; 403; 406; 408-409; 416-417; 420; 422-456 Ангарское участковое лесничество: Одинская дача, кварталы №№ 1-86; 91-102; 105; 114-116; 121-132; 149 Савватеевская дача, кварталы №№ 1; 2; 5; 6; 8-31; 33; 34; 42; 43 Тех. участок № 1, кварталы №№ 16-29 Тех. участок № 2, кварталы №№ 1-10 Мегетская дача, кварталы №№ 1-46; 51-53; 56; 60-67; 70-73; 76; 87; 88; 106-111; 118-121;129-138, 141;	14,6	20,0

	Усольское участковое лесничество: Мишелевская, кварталы №№ 1-143 Биликтуйская, кварталы №№ 1-143 Усольская, кварталы №№ 1-26; 34-52; 55-64; 68-80; 85-147 Тех. участок № 2 совхоз Мальтинский, кварталы №№9-12; 15; 18-35 Тех. участок № 4 Белореченская ПТФ, кварталы №№ 1-2 Тех. участок № 5 Сосновская ПТФ, кварталы №№ 1-38 Тех. участок № 2 совхоз Бельский, кварталы №№ 16-22; 37; 61-67; Тех. участок № 12 совхоз Мальтинский, кварталы №№ 1-8; 13; 14; 16; 17; Тех. участок № 3 совхоз Заря, кварталы №№ 1-3 Тех. участок № 1 ОПХ Буретское, кварталы №№ 1-3 Тех. участок № 7 совхоз Усольский, кварталы №№ 1 Тех. участок № 8 совхоз Тельминский, кварталы №№ 1-15 Тех. участок № 9 совхоз Железнодорожник, кварталы №№ 1-38 Тех. участок № 10 совхоз Картагонский, кварталы №№ 1-10 Тех. участок № 11, кварталы №№ 19-35 Тех. участок № 8, квартал № 4		
22	Усть-Кутское лесничество Верхненепское участковое лесничество: Верхненепская дача № 1, кварталы №№ 38; 39; 83-89; 106; 107; 148-152; 161-169; 180-182; 237; 239; 240; 245-255; 264-267; 301; 311-325; 329; 330ч-332ч; 335-338; 373-390; 394; 395; 396ч; 397ч; 401-406; 441-455; 465; 471-479; 483-485; 494-498; 501-507; 514-527; 541-549; 560-564; 568; 569; 572-580; 586-590; 604-606; 626-628 Верхненепская дача № 2, кварталы №№ 378ч-380ч; 413; 414; 420-426; 463-465; 470-479 Верхненепская дача № 3, кварталы №№ 11-13; 19; 35-37; 42-47; 63-67; 68ч; 69ч; 70-77; 120-122; 142; 143; 144ч; 174; 175; 177; 185; 186; 208ч; 209ч; 240; 243; 244; 297; 300; 301; 348-353; 364; 368-371;388-396;401;402; 405;421; 446 Северная дача, кварталы №№ 5; 23; 24; 38; 39; 59-62; 82; 84; 85; 106 Тубинская дача, кварталы №№ 110; 111 Бобровское участковое лесничество: Кутская дача, кварталы №№ 58ч; 100ч; 111; 122ч; 123ч; 137; 138; 148; 225; Бобровская дача, кварталы №№ 193ч-195ч; 196; 207; 208ч; 209ч; 294ч; 336; 369ч; 496 Турымская дача, кварталы №№ 1; 45; 56-59; 60ч; 61ч; 76; 78ч; 79ч; 80; 85-90; 105; 109ч; 110ч; 114-120; 121ч-123ч; 138ч Борисовское участковое лесничество: Тирская дача, кварталы №№ 322 Борисовская дача, кварталы №№ 70ч; 258; 260ч; 287; 309; 312; 317ч Марковское участковое лесничество: Марковская дача, кварталы №№ 289ч; 312ч-314ч Каймоновское участковое лесничество: Каймоновская дача, кварталы №№ 35ч; 50; 80ч; 103ч; 120; 166ч Семигорская дача, кварталы №№ 3; 5; 6; 21; 26; 27; 29; 34; 41ч; 42ч; 44; 45ч; 47; 48ч-51ч; 52; 56; 57ч-59ч; 60; 65-67; 88-93; 94ч-97ч; 103ч-106ч; 107; 113ч; 114ч; 115; 116 Осетровское участковое лесничество: Осетровская дача, кварталы №№ 3; 4; 10; 11; 19; 20; 25; 26; 42-45; 62; 63; 65; 68; 69; 81; 92ч; 95-101; 112; 113ч; 114ч; 115; 116; 129-132; 133ч-135ч; 139-143; 149-154; 155ч; 156ч; 159-164; 165ч; 168-174; 175ч; 176-182; 185-187; 189; 190ч; 191ч; 192-197; 205-208; 209ч-211ч; 212-216; 220ч; 221ч; 270; 271 Кутская дача, кварталы №№ 90ч;91ч;116;117;219ч;252ч;253ч;275ч;281ч-285ч;292ч;309;310;324 Таюрское участковое лесничество: Таюрская дача, кварталы №№ 60;61;102,116;117;177ч Нийская дача, кварталы №№ 75;100ч;101;102;105ч;106ч Таковская дача, кварталы №№ 54 Орлингское участковое лесничество: Орлингская дача, кварталы №№ 17,203,236ч;237ч;265-267;268ч;269ч;296ч;297-300;301ч;327-332;333ч;356ч;357-362;363ч;364ч;378ч;379-386;387ч Южная дача, кварталы №№ 41; 45; 46 Омолоевское участковое лесничество: Омолоевская дача, кварталы №№ 80;95;96ч,112ч;113ч;116;117;127ч;128ч;129 Боярская дача, кварталы №№ 59ч; 60-75; 101ч; 102-113; 142ч; 143-157; 170ч; 171-183; 198ч; 199-209	27,9	125,7
23	Усть-Ордынское лесничество Байтогское участковое лесничество: Байтогская дача, кварталы №№ 1; 82-89; 210; 284-286; 318-319 Баяндаевская дача, кварталы №№ 87ч; 88ч; 89-93; Тех. участок № 1, кварталы №№ 1ч; 2-6; 7ч; 8ч; 9-11; 12ч; 13-21; 22ч; 23ч; 24; 25; 26ч; 27ч; 28; 29; 30ч; 31-40; 41ч; 42; 43 Тех. участок № 2, кварталы №№ 1; 2; 4-5; 6ч; 8-14; 15ч; 16ч; 17; 18ч; 20-23; 25-52; Эхирит- Булагатское участковое лесничество: Эхирит-Булагатская дача, кварталы №№ 81; 108; 109ч; 133ч; 173-174; 219; 252; 256-291, 292ч; 293-298; 299ч-303ч; 304-306	12,6	0

	Тех. участок № 3, кварталы №№ 1-85; 6ч; 7; 8; 9ч; 10ч; 11-17; 18ч-21ч; 22; 23; 24ч; 25-28; 29ч-34ч; 36-39; 40ч; 41; 42; 43ч; 44-48 Тех. участок № 5, кварталы №№ 1-16; 18-23; 25-33; 34ч; 35; 36; 37ч; 39-44; 45ч; 46-48; 49ч-53ч; 54; 55; 57 Тех. участок № 4, кварталы №№ 1; 2; 3ч; 5; 6; 8ч; 9ч Тугутуйское участковое лесничество: Тугутуйская дача, кварталы №№ 1-38; 47ч; 48ч; 49-54; 56; 60ч-63ч; 67ч-69ч; 77ч; 84; 89ч; 97-102; 113-116; 117ч; 118ч; 128ч-130ч Тех. участок № 9, кварталы №№ 1-4; 6-26 Тех. участок № 8, кварталы №№ 1-5; 6ч; 7; 8ч; 10-12 Тех. участок № 10, кварталы №№ 1-3; 5-7; 11ч; 12ч; 13 Тех. участок № 7, кварталы №№ 1-3; 4ч; 5; 6; 8-10; 11ч; 12-32 Тех. участок № 11, кварталы №№ 5; 7; 12-18; 21 Тех. участок № 6, кварталы №№ 1; 2ч; 3-10; 11ч; 12-19; 21-23		
24	Усть-Удинское лесничество Усть-Удинское участковое лесничество: Тех. участок № 2, кварталы №№ 1-3; 10-12; 16; 27 - 28; 31 Тех. участок № 3, кварталы №№ 1-6; 38; 44; 51-53; 55; 56; 63-67; 70; 77; 79; 80; 87; 100-102; 105-109; 111; 112; 120 Усть-Удинская дача, кварталы №№ 4; 7-9; 11; 13; 16-18; 20-22; 32; 36; 37; 52; 55; 57; 60-64; 68; 79; 83-86; 90 Тех. участок № 1, кварталы №№ 47; 52-56; 60; 62; 70; 75; 76; 84-87; 100; 101; 104-107; 120-122; 124; 128; 135-138; 140-143 Тех. участок № 4, кварталы №№ 2-9; 11-48 Тех. участок № 5, кварталы №№ 1-11; 13-21 Подволоченское участковое лесничество: Аносовская дача, кварталы №№ 130 Подволоченская дача, кварталы №№ 13; 14; 58-60; 108-111; 114; 115; 155-166; 203-207; 213; 214; 249-254; 262; 297-301; 574-575	30,6	79,4
25	Чунское лесничество Мироновское участковое лесничество: Захаровская дача, кварталы №№ 123ч-125ч; 133ч; 134ч; 135; 136ч-140ч; 145ч-148ч; 151ч; 152ч; 154ч; 155ч; 161ч; 168ч-169ч Тарейская дача, квартал № 125 Мироновская дача, квартал № 46 Верхнебарминская дача, кварталы №№ 22ч-29ч; 38ч-41ч; 55ч-57ч; 67ч; 68ч; 75ч-77ч; 83ч Неванское участковое лесничество: Неванская дача, кварталы №№ 47; 61; 62; 95ч; 96ч; 194 Баерская дача, квартал № 1 Барминская дача, кварталы №№ 58ч; 71ч-73ч; 82; 83ч-85ч; 120 Мухинская дача, кварталы №№ 22;23 Новочунская дача, кварталы №№ 62; 83; 96;97; 109-111;125-141 Тех. участок № 1, кварталы №№1-5; 7-11; 21-24; 65-81 Тех. участок № 2, кварталы №№1-74 Тех. участок № 6, кварталы №№ 2-4; 8; 19; 29-30; 32; 36; 42 Червянское участковое лесничество: Джижившая дача, квартал № 98 Червянская дача, кварталы №№ 32; 77; 106 Тех. участок № 4, кварталы №№ 44; 45 Тех. участок № 3, кварталы №№ 46; 47 Выдринское участковое лесничество: Ковинская дача, кварталы №№ 4; 5; 12; 36; 59; 212; 240 Модышевская дача, кварталы №№ 130ч; 155ч-159ч; 245ч; 246ч; 266ч; 267ч; 287ч; 288ч Тех. участок № 5, кварталы №№ 1; 20-23; 31; 37; 43; 48 Баяндаевское участковое лесничество: Баяндаевская дача, кварталы №№ 5; 8ч; 10; 11ч; 12ч; 20-22; 26; 27; 38; 43-46; 53; 54; 65ч-67ч; 75ч; 82ч; 83ч; 88; 120; 121; 124 Чукшинская дача, кварталы №№ 16ч; 17ч; 20ч; 53ч; 64ч; 65ч-67ч; 121; 125-126 Приудинская дача, кварталы №№ 30; 31	12,5	427,0

Приложение 2
к лесному плану Иркутской области

Сведения
об источниках исходных данных, используемых при разработке лесного плана Иркутской области

№ п/п	Источники исходных данных	Сведения об используемых источниках исходных данных (степень детализации, временные периоды)
1	Государственный лесной реестр (ГЛР)	Форма № 1-ГЛР Характеристика лесов по целевому назначению: о защитных лесах, об их категориях, об эксплуатационных лесах и о резервных лесах на 1 января 2009 и 1 января 2018 года Форма № 2-ГЛР Распределение площади лесов и запасов древесины по преобладающим породам и группам возраста на 1 января 2009 и 1 января 2018 года Форма № 3-ГЛР Состав земель лесного фонда и земель иных категорий, на которых расположены леса на 1 января 2009 года и 1 января 2018 года Форма № 4-ГЛР Характеристика лесничества на 1 января 2009 и 1 января 2018 года Форма № 5-ГЛР Распределение площади лесных насаждений по группам пород, группам возраста, полнотам и классам бонитета на 1 января 2009 и 1 января 2018 года Форма № 6-ГЛР Сведения об особо защитных участках лесов (ОЗУ) на 1 января 2009 и 1 января 2018 года Форма № 8-ГЛР Сведения о расчетной лесосеке на 1 января 2009 и 1 января 2018 года Форма № 9-ГЛР Сведения об объемах использования лесов на 1 января 2009 и 1 января 2018 года Форма № 10-ГЛР Характеристика противопожарного устройства лесов на 1 января 2009 и 1 января 2018 года Форма № 11-ГЛР Сведения о загрязнении земель, на которых расположены леса, радионуклидами на 1 января 2009 и 1 января 2018 года Форма № 12-ГЛР Распределение земель, не занятых лесными насаждениями (не покрытых лесной растительностью), и нелесных земель по способам лесовосстановления и лесоразведения на 1 января 2009 и 1 января 2018 года Форма № 13-ГЛР Сведения о наличии и состоянии лесных культур на 1 января 2009 и 1 января 2018 года Форма № 14-ГЛР Сведения об объектах лесного семеноводства на 1 января 2009 и 1 января 2018 года Форма № 15-ГЛР Установленные и выполненные мероприятия по воспроизводству лесов на 1 января 2009 года и 1 января 2018 года Форма № 16-ГЛР Установленные и выполненные мероприятия по охране и защите лесов на 1 января 2009 года и 1 января 2018 года
2	Государственная инвентаризация лесов	Отчеты государственного мониторинга воспроизводства лесов Материалы государственного лесопатологического мониторинга (ГЛПМ) Материалы обзоров санитарного и лесопатологического состояния лесов
3	Специальные обследования	Лесопатологические обследования
4	Форма статистической отчетности	6-ОИП 9-ОИП

№ п/п	Источники исходных данных	Сведения об используемых источниках исходных данных (степень детализации, временные периоды)
		12-ОИП 15-ОИП 18-ОИП 24-ОИП 1-ЛХ, 1-субвенция
5	Информационная система	Информационная система (ИС) «Лесрегистр» Единая государственная автоматизированная информационная система учета древесины и сделок с ней (ЕГАИС Лес) Информационная система дистанционного мониторинга Федерального агентства лесного хозяйства (ИСДМ-Рослесхоз) Официальный сайт Министерства лесного комплекса Иркутской области Иркутскстат – сайт Федеральной службы государственной статистики
6	Документы территориального планирования	Схема территориального планирования Иркутской области, утвержденная Постановлением Правительства Иркутской области от 2 ноября 2012 № 607-пп
7	Документы стратегического планирования	Проект стратегии социально-экономического развития Иркутской области до 2030 года (постановление ЗС ИО № 47/42-ЗС от 15 февраля 2017). Инвестиционная стратегия Иркутской области на период до 2025 года (утверждена распоряжением Правительства Иркутской области от 28 августа 2014 года № 701-рп)
8	Лесоустроительная документация	Таксационное описание Лесоустроительные планшеты Лесоустроительные инструкции, утвержденные Приказом Министерства природных ресурсов и экологии от 29 марта 2018 № 122
9	Иные	Замолодчиков Д.Г., Грабовский В.И., Краев Г.Н. Региональная оценка бюджета углерода лесов (РОБУЛ). Версия 1.1. М.: ЦЭПЛ РАН, 2011. www.cepl.rssi.ru/regional.htm

Приложение 3
к лесному плану Иркутской области

Лесорастительное районирование

№ п/п	Наименование лесничества	Общая площадь лесов, тыс. га	Распределение площади лесов по их целевому назначению, тыс. га			Площадь, покрытая лесной растительностью, тыс. га	Общий запас древесины, тыс. м3	Общий средний прирост запаса древесины, тыс. м3
			защитные леса	эксплуатационные леса	резервные леса			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Среднесибирский плоскогорный таежный район								
Леса, расположенные на землях лесного фонда								
1	Катангское	11742,9	697,5	1300,2	9745,1	10461,9	931109	11508
	Итого	11742,9	697,5	1300,2	9745,1	10461,9	931109	11508
Среднесибирский подтаежно-лесостепной район								
Леса, расположенные на землях лесного фонда								
1	Аларское	76,4	17,7	58,7	0,0	69,9	10765	189
2	Ангарское	113,8	77,2	36,6	0,0	106,9	18280	246
3	Балаганское	8,0	0,9	7,1	0,0	7,6	1330	21
4	Баяндаевское	226,3	11,3	215,0	0,0	221,4	29003	354
5	Заларинское	120,5	65,7	54,8	0,0	97,8	14279	166
6	Зиминское	309,0	85,2	223,8	0,0	258,3	32029	542
7	Иркутское	263,3	178,7	84,6	0,0	235,9	41047	613
8	Качугское	218,4	43,1	175,3	0,0	201,8	35719	323
9	Кировское	198,9	61,2	137,7	0,0	192,8	22943	405
10	Куйтунское	344,9	46,9	298,0	0,0	318,0	40704	732
11	Нижнеудинское	184,9	85,9	58,5	40,5	152,5	25620	214
12	Нукутское	64,9	2,0	62,9	0,0	58,3	5830	117
13	Осинское	317,1	52,6	264,4	0,0	304,8	39624	549
14	Тайшетское	163,8	39,9	123,9	0,0	158,9	28125	334
15	Тулунское	331,2	93,0	224,7	13565,0	283,5	34871	397
16	Усольское	155,2	45,2	110,0	0,0	138,6	19404	277
17	Усть-Ордынское	306,4	11,3	295,0	0,0	290,2	36855	551
18	Усть-Удинское	177,7	13,0	164,6	0,0	166,1	31061	349
19	Черемховское	115,3	66,4	48,9	0,0	99,2	15277	208
20	Шелеховское	12,6	6,1	6,5	0,0	11,6	1821	21
	Итого	3708,6	1003,3	2651,0	13605,5	3374,1	484587	6608
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности								
1	Нижнеудинское военное	31,7	0,9	29,4	0,0	30,3	4459	37
2	Шелеховское военное	52,9	3,3	49,6	0,0	41,4	4890	41
	Итого	52,9	3,3	49,6	0,0	41,4	4890	41
Леса, расположенные на землях населенных пунктов								
1	г. Тулун	5,8	5,8	0,0	0,0	3,9	1041,1	12
2	Ангарский городской округ	6,5	6,5	0,0	0,0	6,4	1105,7	15
3	г. Иркутск	6,3	6,3	0,0	0,0	5,9	1503,8	22
4	г. Железногорск	0,4	0,4	0,0	0,0	0,4	49,2	1
5	г. Саянск	1,0	1,0	0,0	0,0	1,0	144,8	2
6	г. Усолье-Сибирское	1,7	1,7	0,0	0,0	1,3	258,8	4
7	г. Черемхово	2,1	2,1	0,0	0,0	1,4	146,2	2
8	г. Нижнеудинск	2,4	2,4	0,0	0,0	2,4	60,8	1
9	г. Шелехов	0,7	0,7	0,0	0,0	0,6	75,4	1
10	Иркутский район	0,8	0,8	0,0	0,0	0,8	129,3	2
	Итого	27,6	27,6	0,0	0,0	24,0	4515	62

№ п/п	Наименование лесничества	Общая площадь лесов, тыс. га	Распределение площади лесов по их целевому назначению, тыс. га			Площадь, покрытая лесной растительностью, тыс. га	Общий запас древесины, тыс. м3	Общий средний прирост запаса древесины, тыс. м3
			защитные леса	эксплуатационные леса	резервные леса			
	Итого по району	3793,2	1007,5	2730,0	13605,5	3445,8	493936	6686
Восточно-Сибирский таежный мерзлотный район								
Леса, расположенные на землях лесного фонда								
1	Бодайбинское	8662,9	1571,0	1760,8	5331,2	7519,9	639192	6016
2	Казачинско-Ленское	751,9	212,3	526,9	12,7	636,1	105593	1018
3	Киренское	864,8	227,1	620,2	17,6	790,5	149405	1265
4	Мамское	2888,7	1410,4	534,5	943,8	2591,2	458642	3628
	Итого	13168,3	3420,8	3442,4	6305,3	11537,7	1352832	11927
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий								
1	Государственный природный заповедник «Витимский»	585,0	585,0	0,0	0,0	299,9	1454	0
	Итого по району	13753,3	4005,8	3442,4	6305,3	11837,6	1354286	11927
Алтае-Саянский горно-таежный район								
Леса, расположенные на землях лесного фонда								
1	Заларинское	482,6	263,2	219,4	0,0	391,9	57217	666
2	Зиминское	142,5	39,3	103,2	0,0	119,1	14768	250
3	Нижнеудинское	3349,4	1555,5	1060,4	733,5	2763,3	464234	3869
4	Слюдянское	129,9	124,2	5,6	0,0	110,5	19669	133
5	Тайшетское	1003,5	244,7	758,8	0,0	973,4	172292	2044
6	Тулунское	842,2	236,4	571,3	34,5	720,9	88671	1009
7	Усольское	373,3	108,6	264,7	0,0	333,4	46676	667
8	Черемховское	675,2	388,9	286,3	0,0	581,3	89520	1221
9	Шелеховское	162,4	78,8	83,6	0,0	148,9	23377	268
	Итого	7161,0	3039,6	3353,3	768,0	6142,7	976424	10127
	Итого по району	7161,0	3039,6	3353,3	768,0	6142,7	976424	10127
Байкальский горный лесной район								
Леса, расположенные на землях лесного фонда								
1	Голоустненское	223,1	223,1	0,0	0,0	210,9	33322	337
2	Ольхонское	392,9	320,5	72,4	0,0	359,1	46324	467
3	Слюдянское	221,5	211,9	9,6	0,0	188,5	33553	226
	Итого	837,5	755,5	82,0	0,0	758,5	113199	1030
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий								
1	Государственный природный заповедник «Байкало-Ленский»	659,9	659,9	0,0	0,0	600,8	10896	792
2	Прибайкальский национальный парк	303,8	303,8	0,0	0,0	280,5	5865	547
	Итого	963,7	963,7	0,0	0,0	881,3	16761	1339
Леса, расположенные на землях населенных пунктов								
1	Слюдянское район (г. Слюдянка, г. Байкальск)	3,7	3,7	0,0	0,0	3,4	501	3
	Итого	3,7	3,7	0,0	0,0	3,4	501	3
	Итого по району	1804,9	1722,9	82,0	0,0	1643,2	130461	2372
Верхнеленский таежный район								
Леса, расположенные на землях лесного фонда								
1	Жигаловское	2237,8	1116,2	1121,6	0,0	2153,1	432773	3660
2	Казачинско-Ленское	2531,7	715,0	1774,0	42,7	2141,8	355539	3427
3	Катангское	1016,9	57,6	56,4	903,0	906,1	80643	906
4	Качугское	2075,0	409,6	1665,4	0,0	1917,3	339362	3068

№ п/п	Наименование лесничества	Общая площадь лесов, тыс. га	Распределение площади лесов по их целевому назначению, тыс. га			Площадь, покрытая лесной раститель-ностью, тыс. га	Общий запас древесины, тыс. м3	Общий средний прирост запаса древесины, тыс. м3
			защитные леса	эксплуатационные леса	резерв-ные леса			
5	Киренское	3418,1	897,4	2451,2	69,5	3124,1	590455	4999
6	Мамское	1403,7	685,4	259,7	458,7	1259,2	222878	1763
7	Ольхонское	96,9	79,1	17,9	0,0	88,6	11429	115
8	Усть-Кутское	4535,1	879,1	3656,0	0,0	4298,6	833928	7308
	Итого	17315,2	4839,4	11002,2	1473,9	15888,8	2867007	25246
	Итого по району	17315,2	4839,4	11002,2	1473,9	15888,8	2867007	25246
Нижнеангарский таежный район								
Леса, расположенные на землях лесного фонда								
1	Бирюсинское	746,6	42,1	704,5	0,0	711,0	104517	1564
2	Братское	1,1	0,2	0,9	0,0	1,0	127	2
3	Нижнеудинское	875,1	406,4	277,1	191,7	722,0	121296	1011
4	Тайшетское	657,5	160,3	497,1	0,0	637,7	112873	1339
5	Тулунское	143,8	40,4	97,5	5,9	123,1	15141	172
	Итого	2424,1	649,4	1577,1	197,6	2194,8	353954	4088
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности								
1	Нижнеудинское военное	0,8	0,0	0,4	0,0	0,4	0,062	0,001
	Итого	0,8	0,0	0,4	0,0	0,4	0,062	0,001
Леса, расположенные на землях населенных пунктов								
1	Тайшетский район	1,1	1,1	0,0	0,0	1,0	261	3
	Итого	1,1	1,1	0,0	0,0	1,0	261	3
	Итого по району	2426,0	650,5	1577,5	197,6	2196,2	354215	4091
Среднеангарский таежный район								
Леса, расположенные на землях лесного фонда								
1	Балаганское	524,0	55,7	468,3	0,0	498,3	87203	1345
2	Братское	1290,4	218,1	181,2	0,0	1209,1	153556	2418
3	Зиминское	119,8	33,0	86,8	0,0	100,2	12425	210
4	Илимское	1593,6	162,3	1431,3	0,0	1441,0	239206	2738
5	Куйтунское	524,9	71,3	453,5	0,0	483,9	61939	1113
6	Нижнеилимское	2439,7	297,0	568,3	0,0	2260,4	409132	4747
7	Падунское	1351,2	263,2	1088,0	0,0	1257,4	203699	2892
8	Северное	1745,9	139,8	1606,2	0,0	1616,4	247309	2425
9	Усть-Удинское	1130,5	82,8	1047,7	0,0	1057,1	197678	2220
10	Чунское	2319,7	154,8	2164,9	0,0	2129,4	374774	4472
	Итого	13039,7	1478,0	9096,2	0,0	12053,2	1986921	24580
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности								
1	Нижнеудинское военное	356,0	28,2	267,0	0,0	295,2	57056	560
	Итого	356,034	28,237	267,012	0,0	295,249	57056	560
Леса, расположенные на землях населенных пунктов (городские леса)								
1	г. Усть-Илимск (Усть-Илимское городское лесничество)	8,8	8,8	0,0	0,0	8,5	1768	15
2	г. Братск	8,2	8,2	0,0	0,0	7,3	1127,4	18
3	г. Усть-Кут	0,7	0,7	0,0	0,0	0,7	66,1	1
	Итого	17,7	17,7	0,0	0,0	16,5	2962	34
	Итого по району	13413,4	1523,9	9363,2	0,0	12364,9	2046939	25174
Итого по Иркутской области		71437,4	17514,7	32850,8	32095,4	64005,0	9158891,4	97193,0
в том числе:								
Леса, расположенные на землях лесного фонда		69397,3	15883,5	32504,4	32095,4	62411,7	9066033,0	95114,0

№ п/п	Наименование лесничества	Общая площадь лесов, тыс. га	Распределение площади лесов по их целевому назначению, тыс. га			Площадь, покрытая лесной раститель-ностью, тыс. га	Общий запас древесины, тыс. м3	Общий средний прирост запаса древесины, тыс. м3
			защитные леса	эксплуатационные леса	резервные леса			
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности		441,4	32,4	346,4	0,0	367,3	66405,1	638,0
Леса, расположенные на землях населенных пунктов		50,1	50,1	0,0	0,0	44,8	8238,3	102,0
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий		1548,7	1548,7	0,0	0,0	1181,2	18215,0	1339,0

Приложение 4
к лесному плану Иркутской области

Анализ существующего распределения и динамика распределения площади лесов и состава лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га									Всего лесных земель тыс. га	Всего нелесных земель тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью								
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	лесные питомники, плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	прогалины, пустыри	всего фонд лесовосстановления		
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10	11	12
По состоянию на 01.01.2009												
Защитные:	15682,4	12907,4	63,9	7,6	0,3	132,5	476,1	60,3	5,7	214,8	13262,6	2419,8
А) леса, расположенные в водоохранных зонах	47,8	43,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	44,1	3,7
Б) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	735,7	657,3	19,3	2,6	0,2	0,4	22,3	14,3	1,0	37,6	698,1	37,6
леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	42,7	38,9	1,8	0,5	0,0	0,0	0,2	1,2	0,0	1,4	40,8	1,9
защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	175,2	159,0	3,5	0,5	0,0	0,0	1,9	3,3	0,2	5,4	164,9	10,3
зеленые зоны	514,0	456,1	14,0	1,6	0,2	0,4	20,2	9,7	0,8	30,7	489,0	25,0
леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	3,8	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	3,4	0,4
В) ценные леса, всего	14898,9	12207,1	44,6	5,0	0,1	131,0	126,5	46,0	4,7	177,2	12520,4	2378,5
противоэрозионные леса	5867,5	3976,6	0,6	0,0	0,0	51,9	24,2	0,1	0,5	24,8	4053,3	1814,2
леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	69,4	68,6	0,1	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	68,9	0,5
орехово-промысловые зоны	3346,6	3142,3	2,9	0,0	0,0	24,3	34,6	1,0	0,3	35,9	3202,5	144,1

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га									Всего лесных земель тыс. га	Всего нелесных земель тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью								
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	лесные питомники, плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	прогалины, пустыри	всего фонд лесовосстановления		
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1538,4	1403,6	17,4	1,8	0,0	6,3	38,8	19,0	0,5	58,3	1470,0	68,4
нерестоохранные полосы лесов	4077,0	3616,0	23,6	3,2	0,1	48,2	28,9	25,9	3,4	58,2	3725,7	351,3
Эксплуатационные	32154,7	30365,8	699,2	51,1	0,2	21,5	284,4	399,1	11,3	694,8	31133,4	1021,1
Резервные	21566,4	19428,2	9,6	0,0	0,0	836,1	42,9	3,0	13,7	59,6	20323,9	1242,5
Кроме того, леса, в отношении которых лесоустройство не проводилось	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Всего	69403,5	62701,4	772,7	58,7	0,5	990,1	476,1	462,4	30,7	969,2	64719,9	4683,6
По состоянию на 01.01.2018г.												
Защитные:	15847,9	13012,1	68,6	11,4	0,2	133,8	121,8	122,3	5,4	249,5	13407,0	2440,9
А) леса, расположенные в водоохранных зонах	47,8	43,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	44,1	3,7
Б) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	816,1	732,9	20,7	2,5	0,1	2,1	22,1	15,9	1,0	39,0	776,6	39,5
леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	42,3	38,0	1,9	0,3	0,0	0,0	0,3	1,8	0,0	2,1	40,4	1,9
защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	253,6	232,7	3,8	0,5	0,0	1,7	2,3	4,5	0,2	7,0	241,9	11,7
зеленые зоны	499,9	443,2	14,4	1,7	0,1	0,4	19,5	9,3	0,8	29,6	475,0	24,9
лесопарковые зоны	16,9	16,1	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	16,2	0,7
леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	3,4	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2	3,1	0,3
В) ценные леса, всего	14984,0	12236,2	47,9	8,9	0,1	130,6	99,7	106,4	4,4	210,5	12586,3	2397,7
противоэрозионные леса	6005,0	4063,6	0,5	0,0	0,0	59,1	23,8	0,1	0,5	24,4	4147,1	1857,9
леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	134,0	132,6	0,3	0,1	0,0	0,4	0,2	0,3	0,0	0,5	133,6	0,4
орехово-промысловые зоны	3276,8	3081,3	2,8	0,0	0,0	20,2	18,5	19,7	0,1	38,3	3139,8	137,0

Виды лесов по целевому назначению	Общая площадь	Лесные земли, тыс. га									Всего лесных земель тыс. га	Всего нелесных земель тыс. га
		покрытые лесной растительностью		не покрытые лесной растительностью								
		всего	в том числе лесные культуры	не сомкнувшиеся лесные культуры	лесные питомники, плантации	естественные редины	гари, погибшие насаждения	вырубки	прогалины, пустыри	всего фонд лесовосстановления		
запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	1462,6	1353,8	19,1	1,8	0,0	3,0	27,6	27,9	0,5	56,0	1414,6	48,0
нерестоохранные полосы лесов	4105,6	3604,9	25,2	7,0	0,1	47,9	29,6	58,4	3,3	91,3	3751,2	354,4
Эксплуатационные	34245,1	32066,3	753,4	94,5	0,1	53,5	295,0	582,0	10,8	887,8	33102,2	1142,9
Резервные	19303,9	17329,2	8,6	0,0	0,0	799,6	12,3	37,6	5,2	55,1	18183,9	1120,0
Кроме того, леса, в отношении которых лесоустройство не проводилось	26,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Всего	69396,9	62407,6	830,6	105,9	0,3	986,9	429,1	741,9	21,4	1192,4	64693,1	4703,8
Изменение с 2009 по 2018 г.												
Защитные	+165,5	+104,7	+4,7	+3,8	-0,1	+1,3	-354,3	+62	-0,3	+34,7	+144,4	+2440,9
Эксплуатационные	+2090,4	+1700,5	+54,2	+43,4	-0,1	+32	+10,6	+182,9	-0,5	+193	+1968,8	+121,8
Резервные	-2262,5	-2099	-1	0,0	0,0	-36,5	-30,6	+34,6	-8,5	-4,5	-2140,0	-122,5
Кроме того, леса, в отношении которых лесоустройство не проводилось	+26,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Всего	-6,6	-293,8	+57,9	+47,2	-0,2	-3,2	-47	+279,5	-9,3	+223,2	-26,8	+20,2

Примечание: представлены показатели лесов, расположенных на землях лесного фонда

Приложение 5
к лесному плану Иркутской области

Сведения о лесах, расположенных в границах особо охраняемых природных территорий

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел <*>	Площадь, тыс. га <*>
1	2	3	4	5	6	7	8
ООПТ Федерального значения							
1.	Байкало-Ленский заповедник	Государственный природный заповедник федерального значения	Ольхонское, Качугское	Берег бурых медведей	—	1-3, 9-37	46,364
				Верхне-Ленское	—	1-15, 18-22, 25-29, 35-39, 45-49, 59-63, 71-78, 88-94, 105-111, 123-129, 150-156, 172-178, 197-202, 226-228, 333-609	357,604
				Киренгское	—	119-124, 149-154, 175-189, 208-226, 239- 302, 313-340, 350-381, 392- 417, 428-455, 467-494, 506-523, 534-571	255,951
2.	Витимский заповедник	Государственный природный заповедник федерального значения	Бодайбинское	Амалыкское	—	1-282	175,904
				Оронское	—	1-189	298,699
				Уряхское	—	1-73	110,418
3.	Прибайкальский национальный парк	Национальный парк федерального значения	Иркутское, Ольхонское, Слюдянское	Маритуйское	—	1-165	34,415
				Половинское	—	1-211	34,165
				Байкальское	—	1-136	28,632
				Листвянское	—	1-304	33,639
				Большереченское	—	1-373	40,032
				Прибайкальское	—	1-73	23,896
				Береговое	—	1-38	13,690
				Еланцинское	—	1-33	9,640
				Островное	—	1-93	37,332
				Онгуренское	—	1-94	48,334
4.	Красный Яр	Государственный природный биологический заказник федерального значения	Усть-Ордынское	Тугутуйское	Тугуская дача	44ч., 46ч.-49ч., 61ч.-63ч., 64, 65ч.– 69ч., 75ч.-77ч., 78-83, 85ч.-89ч., 90-96, 102ч.-103ч., 104-112, 117ч., 118ч., 119-127, 128ч.-130ч., 131-137, 138ч., 139ч., 140-142, 143ч., 144ч., 146ч.–149ч.	49,120
5.	Тофаларский	государственный природный заказник федерального значения с биологическим	Нижнеудинское	Тофаларское	Тофаларская дача	556, 572-575, 599-614, 644ч-646ч.	121,332

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел <*>	Площадь, тыс. га <*>
		(зоологическим) профилем					
ООПТ Регионального значения							
1.	Иркутский ландыш	Ботанический памятник природы	Зиминское	Зулумайское	Батаминская дача	ч. 39 (30)	0,002
2.	Калина на реке Тойсук	Ботанический памятник природы	Усольское	Тойсуковское	Тойсуковская дача	ч. 177	0,012
3.	Популяция Калипсо луковичной	Ботанический памятник природы	Шелеховское	Шелеховское	Олхинская дача	ч. 118	0,013
4.	Солонецкое озеро	Ботанический памятник природы	Тайшетское	Шиткинское	Технический участок №1 (колхоз им. Лазо)	ч. 3	0,033
5.	Карстовый колодец «Восьмое Марта»	Геологический памятник природы	Нижнеудинское	Тофаларское	Тофаларская дача	ч. 774	0,00003
6.	Водопады реки Подкомарной	Геологический памятник природы	Слюдянское	Слюдянское	Быстринская дача	166 (выд. 2, 3, 6, 7, 12), 173 (выд. 7, 8,9, 18)	0,024
7.	Обнажение вулканических пород в районе метеостанции «Хамар-Дабан»	Геологический памятник природы	Слюдянское	Слюдянское	Быстринская дача	164 (выд. 18, 20, 21-24), 166 (выд. 1, 12)	0,060
						Слюдянская дача	34 (выд. 30, 34)
8.	Пещера «Мечта»	Геологический памятник природы	Ольхонское	Бугульдейское	Технический участок № 1 (совхоз «Еланцинский»)	12ч.	0,036
9.	Комплекс скал «Идол»	Геоморфологический памятник природы	Шелеховское	Шелеховское	Подкаменская дача	ч. 34	0,010
10.	Комплекс скал «Старуха»	Геоморфологический памятник природы	Шелеховское	Шелеховское	Подкаменская дача	ч. 37	0,008
11.	Останец Царские Ворота	Геоморфологический памятник природы	Шелеховское	Шелеховское	Мотская дача	ч. 210	0,002
12.	Скала «Мир»	Геоморфологический памятник природы	Усть-Кутское	Усть-Кутское	Осетровская дача	ч. 237	0,001
13.	Скала «Столбак»	Геоморфологический памятник природы	Слюдянское	Слюдянское	Быстринская дача	32ч.	0,036
14.	Утес Шаманский.	Геоморфологический памятник природы	Шелеховское	Шелеховское	Шаманская дача	16-17	0,328
15.	Водопад на р.	Гидрологический	Ольхонское	Ольхонское	Ольхонская	77ч.	0,002

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел <*>	Площадь, тыс. га <*>
	Безымянной	памятник природы			дача		
16.	Водопад на р. Заворотницкой	Гидрологический памятник природы	Ольхонское	Ольхонское	Ольхонская дача	79ч.	0,003
17.	Гаженский источник	Гидрологический памятник природы	Катангское	Катангское	Непская дача № 3	151 (10)	0,003
18.	Гутарские водопады	Гидрологический памятник природы	Нижнеудинское	Тофаларское	Тофаларская дача	ч. 630	0,001
19.	Заяшский водопад	Гидрологический памятник природы	Нижнеудинское	Тофаларское	Тофаларская дача	ч. 586	0,00014
20.	Источник соленых минеральных вод «Вонькие ключи»	Гидрологический памятник природы	Мамское	Мамское	Ленская дача	111	0,001
21.	Источник реки Окунайка	Гидрологический памятник природы	Казачинско-Ленское	Ульканское	Ульканская дача	7 (18)	0,002
22.	Озеро Сердце	Гидрологический памятник природы	Слюдянское	Слюдянское	Слюдянская дача	41 (6, 24)	0,008
23.	Пороги Ханга-рок	Гидрологический памятник природы	Нижнеудинское	Тофаларское	Тофаларская дача	ч. 758	0,001
24.	Родники ключи	Гидрологический памятник природы	Казачинско-Ленское	Казачинское	Казачинско-Ленская дача	100 (4)	0,001
25.	Умбельский источник	Гидрологический памятник природы	Казачинско-Ленское	Ульканское	Ульканская дача	120 (8), 121 (1)	0,001
26.	Удинские пороги	Гидрологический памятник природы	Нижнеудинское	Каменское	Технический участок № 4 (колхоз им. Ленина)	ч. 36	0,017
27.	Уковский водопад	Гидрологический памятник природы	Нижнеудинское	Замзорское	Уковская дача	ч. 90	0,00044
28.	Черно-Бирюсинский источник	Гидрологический памятник природы	Нижнеудинское	Тофаларское	Тофаларская дача	ч. 689	0,0007
29.	Бойские болота	государственный природный заказник регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем	Братское	Илирское	Добчурская дача	279-291, 304-316, 331-334, 362-375, 393-404, 422-433	15,477
30.	Зулумайский	государственный природный заказник регионального значения с	Зиминское	Зулумайское,	Зулумайская дача	23, 34-42, 55-58, 61-68, 96,104, 135-139, 163, 164, ч. 24, 43, 59, 60, 69, 70, 93-95, 105, 106, 107, 108, 133, 134, 140, 141, 165, 166, 167	30,752

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел <*>	Площадь, тыс. га <*>
		комплексным (ландшафтным) профилем					
31.	Иркутный	государственный природный заказник регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем	Слюдянское	Слюдянское	Быстринская дача	21-26, 29, 31ч., 32-36, 37ч., 44-46	29,158
					Култукский	1, 38-43, 47ч	
				Шелеховское	Шаманская дача	133; 147-149;163; 164; 177; 178; 188; 189; 198–200; 208; 209; 217–228	
					Мотская дача	114; 115; 126–128; 140–147; 162–164; 180; 181; 195–197; 207–209; 214; 215	
32.	Кадинский	государственный природный заказник	Куйтунское	Куйтунское	Ново-Кадинская дача	23-29, 34-41, 46-55, 61-69, 77-79	50,661
					Малойская дача	1-27	
					Куйтунская дача	1, 2	
33.	Кирейский	государственный природный заказник регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем	Тулунское	Икейское	Белозимийская дача	1, 6ч, 7-10, 15ч, 16ч, 17-22, 32ч-35ч, 36-42, 55ч-58ч, 59-63, 64ч, 80ч-83ч, 84-87, 88ч, 109ч-114ч.	29,525
34.	Кочегарский	государственный природный заказник регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем	Голоустненское	Большеголоустненское	Кочергатская дача	6-8; 15-19, 24-28, ч. 9, 10, 20, 21, 29, 30, 35-3,	12,412
35.	Лебединые озера (Окунайский)	государственный природный заказник регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем	Казачинско-Ленское	Казачинско-Ленское	—	90-99, 121-130, 149-160, 167, 168, 170-186;	211,710
				Ульканское	Ульканская дача	16-21, 33-40, 52-61, 74-81,	
				Ульканское	Кунерминская дача	1-99, 108, 109, 111-126, 140, 141	
36.	Магданский	государственный природный заказник регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем	Качугское	Верхоленское	Верхоленская дача	388; 389; 416-423; 452-459; 486-492; 495-497; 498ч.-503ч.; 521-537; 538ч.-541ч.; 553-572; 583ч.-585ч.; 586; 587; 596-600; 619-624; 649-653; 675-678	81875,000
					Технический участок №2	111ч, 122	
37.	Озерный	Государственный	Нижнеилимское	Рудногорское	Северная дача	10-15, 16ч., 28-34, 35ч., 36ч., 51ч., 52ч., 53-59, 60ч.,	31,970

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел <*>	Площадь, тыс. га <*>
		природный заказник областного значения				76ч., 77ч., 78-83, 84ч., 104ч., 105ч., 106-109, 110ч., 134ч., 135ч., 136-138, 139ч	
			Северное	Тубинское	Тубинская дача	212ч., 228ч, 229ч., 233ч., 234ч	
38.	Таюрский	государственный природный заказник	Усть-Кутское	Омолевское	Омолевская дача	8-10, 17-24, 29-36, 40-49, 53-61, 66-75, 81-90, 97-105	53,105
39.	Туколонь	государственный природный заказник регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем	Казачинско-Ленское	Карамское	Новосёловская дача	171-175, 177, 178, 204-211, 235-242, 268-277, 294-303, 321-335, 353-369	107,178
					Туколоньская дача	19-31, 50-63, 85-94, 116-123, 149-155	
				Ульканское	Тарасовская дача	1, 18, 21, 22, 36, 38, 63, 64, 86, 111, 134, 158	
40.	Чайский	государственный природный заказник регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем	Киренское	Чайское	Чайская дача	282ч.; 283ч.; 300ч.; 301, 302, 303ч.; 304ч.; 305ч.; 308ч.; 309ч.; 310ч.; 311ч.; 321ч.; 322-327; 328ч.; 329ч.; 330; 331ч.; 332ч; 333ч.; 334ч.; 343ч; 344-349; 350ч.; 351ч.; 352ч.; 353ч.; 367ч.; 368-371; 372ч.; 373ч.; 374ч.; 392ч.; 393; 394ч.; 395ч.; 396ч.; 397ч.; 420ч.; 421ч.	24,957
41.	Эдучанский	государственный природный заказник регионального значения с комплексным (ландшафтным) профилем	Илимское	Воробьевское	Вороьевская дача	135-149, 167-178, 196-207, 222-234, ч. 103, 134, 150, 151, 165, 166, 179, 180, 194, 195, 208, 209, 235, 236.	45,642
42.	Игирминский сосновый бор	Ландшафтный памятник природы	Нижнеилимское	Рудногорское	Рудногорская дача	ч. 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445	7,035
43.	Красная гора	Ландшафтный памятник природы	Зиминское	Зулумайское	Зулумайская дача	ч. 124	Не определена
44.	Петроглифы у реки Куртун	Ландшафтный памятник природы	Ольхонское	Бугульдейское	Бугульдейская дача	40ч.	0,00001
45.	Петроглифы у деревни Куртун	Ландшафтный памятник природы	Ольхонское	Бугульдейское	Бугульдейская дача	30ч.	0,00002
46.	Проявление фигурных камней на реке Кастарма	Ландшафтный памятник природы	Нижнеудинское	Тофаларское	Тофаларская дача	ч. 761	0,031
47.	Проявление фигурных камней на реке Хан	Ландшафтный памятник природы	Нижнеудинское	Тофаларское	Тофаларская дача	ч. 811	0,0002
48.	Скальный останец «Витязь»	Ландшафтный памятник природы	Шелеховское	Шелеховское	Подкаменская дача	ч. 16	0,003

№ п/п	Наименование особо охраняемых природных территорий	Категория особо охраняемой природной территории	Наименование лесничества	Участковое лесничество	Урочище	Квартал/выдел <*>	Площадь, тыс. га <*>
49.	Тушамский сосновый бор	Ландшафтный памятник природы	Нижнеилимское	Рудногорское	Рудногорская дача	ч. 364, 365, 366, 389, 390, 391, 392, 393,	3,430
50.	Писаница у Миллионного порога	Ландшафтный памятник природы	Нижнеудинское	Тофаларское	Тофаларская дача	ч. 776	0,00036
51.	Баторова Роща	Памятник природы	Аларское	Заречное	—	39-41, 47-50	2,380
52.	Карстовый родник	памятник природы	Ангарское	Ушаковское	Добролётская дача	79 (5)	0,002
53.	Родники горы «Веселой»	памятник природы	Ангарское	Ангарское, Ушаковское	Худяковская дача	152 (14, 18, 19)	0,001
54.	Скальник «Пять братьев»	Памятник природы	Северное	Сосновское	Жеронская	68ч.	0,003
55.	Нижнеудинские пещеры	Спелеологический памятник природы	Нижнеудинское	Каменское	Порогская дача	ч. 113	0,002
56.	Пещера «Зимняя сказка»	Спелеологический памятник природы	Нижнеудинское	Тофаларское	Тофаларская дача	ч. 774	0,001
57.	Пещера «Светлая»	Спелеологический памятник природы	Нижнеудинское	Тофаларское	Тофаларская дача	ч. 774	0,00013
58.	Пещера «Спиринская»	Спелеологический памятник природы	Нижнеудинское	Тофаларское	Тофаларская дача	ч. 774	0,001

<*> При включении части квартала/выдела указывается суммарная площадь включённых частей.

Приложение 6
к лесному плану Иркутской области

Методологические и методические особенности разработки лесного плана Иркутской области

№ п/п	Наименование методики или модели	Описание методики или модели (применяемые алгоритмы, используемые исходные данные, точность расчётов, способы проверки)
1	Метод сравнительного анализа и оценки	Алгоритм: систематизация полученной информации, сравнение показателей предыдущего лесного плана на 1 января 2009 и на 1 января 2018, анализ и оценка полученных данных (статистический, количественный, качественный, ретроспективный, структурный анализ, в том числе с помощью таблиц, графиков и диаграмм). Исходные данные: указаны в приложении 2 к настоящему лесному плану Точность расчётов: 100 % Способ проверки: сравнение с исходными данными
2	Картографический метод	Алгоритм: размещение исследуемых пространственных объектов (точечных, линейных, полигональных) на карте-подложке с помощью средств современных геоинформационных систем с целью анализа пространственного расположения и взаимосвязей этих объектов Исходные данные: данные, полученные из министерства лесного комплекса Иркутской области в виде текстовой информации и таблиц Точность расчётов: ограничена масштабами разрабатываемых карт Способ проверки: сравнение с исходными данными
3	Объёмно-календарный метод	Алгоритм: расчёт и планирование сроков и объёмов выполняемых работ на плановый период. Исходные данные: указаны в приложении 2 к настоящему лесному плану Точность расчётов: до 100 % Способ проверки: сравнение плановых и фактических показателей за каждый год планового периода
4	Методика экономической оценки лесов	Алгоритм: экономическая оценка полезных функций лесов производится на основе методики экономической оценки лесов, утверждённой приказом Рослесхоза от 10 марта 2000 № 43 Исходные данные: формы государственного лесного реестра (ГЛР) и другие данные, указанные в приложении 2 к настоящему лесному плану Точность расчётов: до 100 % Способ проверки: сравнение плановых и фактических показателей за каждый год планового периода
5	Методика оценки экологического потенциала, потенциала средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов	Алгоритм: «Оценка водоохранно-водорегулирующей роли лесов» (Ю. В. Лебедев, И. А. Неклюдов. Екатеринбург, 2012), методические указания по количественному определению объёма поглощения парниковых газов (утв. распоряжением Минприроды России от 30 июня 2017 № 20-р) Исходные данные: формы ГЛР и другие данные, указанные в приложении 2 к лесному плану Точность расчётов: до 100 % Способ проверки: сравнение плановых и фактических показателей за каждый год планового периода

№ п/п	Наименование методики или модели	Описание методики или модели (применяемые алгоритмы, используемые исходные данные, точность расчётов, способы проверки)
6	Методические указания по планированию, проектированию, приёмке, инвентаризации, списанию объектов лесовосстановления и лесоразведения и оценке эффективности мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению — М.: ВНИИЛМ, 2011. — 98 с.	Указания направлены на обеспечение выполнения общих требований к восстановлению лесов в РФ, установленных Правилами лесовосстановления

Приложение 7
к лесному плану Иркутской области

Оценка достижения запланированных объемов использования лесов по видам использования за период действия предыдущего лесного плана

Виды использования лесов	Категория ресурса	Единица измерения	Объемы использования лесов				Доля достижения за период действия предыдущего лесного плана, %	Доля достижения за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области, %
			запланированные на период действия предыдущего лесного плана Иркутской области	фактические за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области	запланированные на год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	фактические за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Заготовка древесины	древесина	тыс. $м^3$	273836,8	253715,7	29742,2	34824,0	92,7	117,1
Заготовка живицы	живица	кг	—	—	—	—	—	—
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	новогодняя ель	шт.	98266,0	82927,0	9014,0	6528,0	84,4	72,4
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	площадь	га	163094,6	736922,1	81547,3	199771,3	451,8	245,0
	ягод	кг	518617,0	32366,0	107598,0	6066,0	6,2	5,6
	орехов	кг	1721363,0	220134,0	424581,0	74347,0	12,8	17,5
	грибов	кг	14331,0	0,0	1701,0	-	0,0	—
	березового сока	кг	13147,0	200,0	6117,0	100,0	1,5	1,6
	других пищевых лесных ресурсов	кг	576792,0	111267,0	628,0	-	19,3	—
	лекарственных растений и подобных лесных ресурсов	кг	3385143,0	1209600,0	914917,0	172290,0	35,7	18,8
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	площадь охотничьих угодий	га	19374512,0	3282446,7	9155819,0	679366,2	16,9	7,4
Ведение сельского хозяйства	площадь	га	4720,6	4059,9	559,9	562,5	86,0	100,5
	сенокошение	га	2141,4	1893,974	254,0	235,5	88,4	92,7
	пчеловодство	га	1750,6	1531,41	207,6	234,8	87,5	113,1
	выпас сельскохозяйственных животных	га	529,2	441,408	62,8	64,8	83,4	102,8
	Выращивание	га	296,3	190,754	35,1	25,0	64,4	71,2

Виды использования	Категория ресурса	Единица	Объемы использования лесов				Доля	Доля достижения
	сельскохозяйственных культур							
	северное оленеводство	га	3,1	2,403	0,4	2,4	77,5	600,0
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	—	га	74868,0	99824,0	12478,0	12478,0	133,0	100,0
Осуществление рекреационной деятельности	—	га	8267,0	6962,0	1090,9	839,3	84,2	76,9
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	—	га	—	—	—	—	—	—
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	—	га	—	—	—	—	—	—
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	—	га	440,1	1024,1	220,0	201,3	232,7	91,5
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	—	га	281336,4	479349,0	62594,5	96272,8	170,4	153,8
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	—	га	61,6	731,3	13,4	242,3	1187,2	1808,2
Строительство, реконструкция,	—	га	112493,3	157550,0	19128,4	34035,1	140,1	177,9

Виды использования	Категория ресурса	Единица	Объемы использования лесов				Доля	Доля достижения
эксплуатация линейных объектов								
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	—	га	18,0	43,2	3,0	19,2	240,0	640,0
Осуществление религиозной деятельности	—	га	60,2	122,4	21,9	27,4	203,3	125,1
Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса	—	га	40,0	85,2	0,0	0,0	213,0	—

Примечание: Сведения о заготовке пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений за 2009 год по категориям ресурсов (ягоды, грибы, орехи и т. д.) отсутствуют. Поэтому в графах 4, 5, 8 данные приведены за 2010–2017 год.

Данные представлены по лесам, расположенным на землях лесного фонда.

Приложение 8
к лесному плану Иркутской области

Анализ
фактического освоения использования лесов и допустимого объёма изъятия древесины за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами***		При вырубке повреждённых и погибших лесных насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего:	
		расчётная лесосека, тыс. м^3	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Изменения за 2009-2017годы											
1	Аларское										
	Всего лесов	950,1	363,5	63,0	17,9	165,8	124,1	8,8	13,7	1187,7	519,1
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	474,3	155,9	33,3	16,6	134,4	108,9	4,4	9,0	646,4	290,4
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	475,8	207,6	29,7	1,2	31,4	15,2	4,4	4,6	541,3	228,7
2	Ангарское										
	Всего лесов	575,1	196,8	130,4	40,8	728,8	103,9	10,2	32,6	1444,5	374,2
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	379,8	179,5	99	38,0	539,2	83,9	7,8	23,0	1025,8	324,4
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	195,3	17,3	31,4	2,9	189,6	20,0	2,4	9,6	418,7	49,8

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами***		При вырубке повреждённых и погибших лесных насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего:	
		расчётная лесосека, тыс. м^3	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Балаганское										
3	Всего лесов	11004,9	4104,1	922,5	44,1	366,4	2582,8	78,2	28,1	12372,0	6759,1
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	5973,9	2550,2	856,8	41,5	365,6	2550,7	53,4	22,8	7249,7	5165,2
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	5031,0	1553,9	65,7	2,5	0,8	32,1	24,8	5,4	5122,3	1593,9
	Баяндаевское										
4	Всего лесов	2629,5	374,0	35,3	0,0	95,2	68,0	31,5	0,8	2791,5	443,0
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	1246,5	288,876	35,28	0,0	82,4	62,4	22,2	0,8	1386,4	352,2
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	1383	85,134	0,0	0,0	12,8	5,6	9,3	0,0	1405,1	90,7
	Бирюсинское										
5	Всего лесов	14290,8	4856,9	72,9	0	197,6	277,6	83,7	246,4	14645,0	5380,9
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	7837,2	4359,7	72,9	0,0	164,0	277,0	50,7	158,8	8124,8	4795,5
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	6453,6	497,2	0,0	0,0	33,6	0,6	33	87,6	6520,2	585,4
	Бодайбинское										
6	Всего лесов	3454,5	31,7	91,5	0,0	0,0	74,1	578,7	368,9	4124,7	474,6
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	2845,2	22,0	80,7	0,0	0,0	61,1	492,3	302,8	3418,2	385,8
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	609,3	9,7	10,8	0,0	0,0	13,0	86,4	66,1	706,5	88,8

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами***		При вырубке повреждённых и погибших лесных насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего:	
		расчётная лесосека, тыс. м^3	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Братское										
	Всего лесов	16595,4	9858,8	814,5	76,6	3151,2	2849,3	73,2	245,4	20634,3	13030,1
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	10202,8	7155,6	814,5	71,6	3115,7	2832,1	54,0	184,7	14187,0	10244,0
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	6392,6	2703,2	0,0	5,0	35,5	17,2	19,2	60,7	6447,3	2786,1
8	Голоустненское										
	Всего лесов	201,0	0,0	159,3	0,0	834,4	175,1	5,7	9,6	1200,4	184,7
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	146,4	0,0	153,9	0,0	806,4	175,1	4,8	9,6	1111,5	184,7
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	54,6	0,0	5,4	0,0	28,0	0,0	0,9	0,0	88,9	0,0
9	Жигаловское										
	Всего лесов	17222,1	3091,4	4162,0	0,7	1987,2	491,2	1350,3	5089,3	24721,6	8672,7
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	12561,0	2954,1	3521,4	0,7	1950,4	488,9	962,1	4844,7	18994,9	8288,4
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	4661,1	137,3	640,6	0,0	36,8	2,3	388,2	244,6	5726,7	384,3
10	Заларинское										
	Всего лесов	1714,2	873,0	46,8	19,7	652,0	111,6	69,6	8,7	2482,6	1012,9
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	627,8	503,9	46,8	19,7	635,2	110,0	49,5	8,1	1359,3	641,6
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	1086,5	369,1	0,0	0,0	16,8	1,6	20,1	0,6	1123,4	371,3

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами***		При вырубке повреждённых и погибших лесных насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего:	
		расчётная лесосека, тыс. м^3	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	Зиминское										
	Всего лесов	3451,8	1736,3	97,2	17,6	1101,6	38,1	36,0	10,6	4686,6	1802,6
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	1406,5	994,2	57,7	17,6	928,0	38,1	27,9	7,7	2420,1	1057,5
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	2045,3	742,1	39,5	0,0	173,6	0,0	8,1	2,9	2266,5	745,1
12	Илимское										
	Всего лесов	28366,8	22493,4	1498,2	49,5	5818,4	3166,6	477,6	918,6	36161,0	26628,1
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	19878,6	17871,0	1353,3	48,5	5385,5	3000,7	362,7	792,3	26980,1	21712,5
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	8488,2	4622,4	144,9	1,0	432,9	165,9	114,9	126,3	9180,9	4915,6
13	Иркутское										
	Всего лесов	1527,2	552,5	370,8	26,8	1339,4	792,6	41,2	165,6	3278,6	1537,4
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	1177,9	527,9	317,7	26,8	1289,8	782,5	31,8	161,6	2817,2	1498,8
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	349,3	24,6	53,1	0,0	49,6	10,0	9,4	4,0	461,5	38,6
14	Казачинско-Ленское										
	Всего лесов	28211,4	9164,9	2095,2	34,7	1319,2	1009,9	69,3	1518,7	31695,1	11728,2
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	20587,2	8569,3	2095,2	31,8	1308,8	1009,9	51,3	1499,0	24042,5	11109,9
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	7624,2	595,7	0	2,9	10,4	0	18	19,7	7652,6	618,334

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами***		При вырубке повреждённых и погибших лесных насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего:	
		расчётная лесосека, тыс. м^3	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Катангское										
15	Всего лесов	3554,4	148,4	23,4	0,0	0,0	31,6	4482,7	5973,2	8060,5	6153,1
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	2060,7	148,4	23,4	0,0	0,0	31,4	3429,9	5781,7	5514,0	5961,4
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	1493,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1052,8	191,5	2546,5	191,7
	Качугское										
16	Всего лесов	19852,5	3510,9	467,1	2,3	2120,4	453,2	44,0	22,1	22484,0	3988,5
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	15392,7	3426,1	448,2	1,2	2015,6	453,2	28,7	21,3	17885,2	3901,8
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	4459,8	84,8	18,9	1,2	104,8	0	15,3	0,8	4598,8	86,705
	Киренское										
17	Всего лесов	51278,1	14014,6	755,3	0,0	1349,1	883,1	640,0	1498,2	54022,5	16396,0
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	43801,2	13696,8	745,7	0,0	1218,3	872,7	544,0	1384,8	46309,2	15954,3
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	7476,9	317,8	9,6	0,0	130,8	10,4	96,0	113,4	7713,3	441,7
	Кировское										
18	Всего лесов	2056,8	468,9	62,9	1,8	371,2	142,0	18,0	4,0	2508,9	616,7
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	1207,5	443,5	62,9	1,8	368,0	141,4	13,2	3,5	1651,6	590,3
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	849,3	25,4	0	0	3,2	0,6	4,8	0,5	857,3	26,5

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами***		При вырубке повреждённых и погибших лесных насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего:	
		расчётная лесосека, тыс. м^3	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	Куйтунское										
	Всего лесов	12472,5	6099,2	1295,1	2,8	598,7	861,3	97,2	38,3	14463,5	7001,6
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	6183,6	4487,3	1007,1	2,8	541,4	851,0	81,9	27,7	7814,0	5368,8
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	6288,9	1611,9	288,0	0,0	57,3	10,3	15,3	10,6	6649,5	1632,8
20	Мамское										
	Всего лесов	10012,2	422,6	6,7	0,0	32	11,0	42,4	155,5	10093,3	589,1
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	8906,1	411,1	6,7	0,0	32	11,0	42,4	153,1	8987,2	575,1
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	1106,1	11,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	1106,1	14,0
21	Нижнеилимское										
	Всего лесов	41999,02	15668,7775	589,0	7,5	8755,3	3556,8	521,8	693,5	51873,0	19926,5
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	27198,3	12198,0	569,9	7,5	8425,6	3287,8	402,2	543,8	36596,0	16037,1
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	14800,7	3470,8	19,1	0,0	337,6	269,0	119,6	149,7	15277,0	3889,4
22	Нижнеудинское										
	Всего лесов	18081,9	5094,0	369,9	53,3	1876,8	832,9	332,1	75,6	20660,7	6055,8
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	8404,2	3022,6	369,9	51,5	1756	791,1	274,2	57,2	10804,3	3922,3
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	9677,7	2071,4	0,0	1,8	120,8	41,8	57,9	18,4	9856,4	2133,4

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами***		При вырубке повреждённых и погибших лесных насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего:	
		расчётная лесосека, тыс. м^3	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	Нукутское										
	Всего лесов	634,2	291,7	164,8	6,1	107,3	155,9	7,0	8,3	913,3	462,0
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	284,4	162,0	129,7	5,8	92,4	131,9	4,2	5,5	510,6	305,12
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	349,8	129,7	35,1	0,3	14,9	24,0	2,8	2,8	402,7	156,8
24	Ольхонское										
	Всего лесов	1504,2	267,6	42,3	2,6	976,9	217,4	13,8	38,2	2537,2	525,8
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	1107,9	253,7	39,0	2,629	847,7	216,9	11,2	38,0	2005,8	511,2
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	396,3	13,9	3,3	0,0	129,2	0,5	2,6	0,2	531,4	14,6
25	Осинское										
	Всего лесов	6203,4	1457,1	4,5	0,0	1156,0	441,5	21,0	1,5	7384,9	1900,0
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	2924,7	1197,6	4,5	0,0	796,8	437,5	16,2	1,4	3742,2	1636,5
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	3278,7	259,5	0,0	0,0	359,2	4,0	4,8	0,1	3642,7	263,5
26	Падунское										
	Всего лесов	23923,4	15512,1	580,5	15,4	7758,9	5001,9	140,7	280,2	32403,5	20809,7
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	12849,3	8834,3	580,5	15,1	6934,5	4744,8	103,2	179,3	20467,5	13773,5
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	11074,1	6677,8	0,0	0,3	824,4	257,1	37,5	100,9	11936,0	7036,2

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами***		При вырубке повреждённых и погибших лесных насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего:	
		расчётная лесосека, тыс. м^3	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	Северное										
	Всего лесов	25140,6	11458,9	605,7	1,7	2901,1	3478,7	316,04	614,8	28963,4	15554,1
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	17667,6	10935,1	605,7	1,7	2865,8	3399,2	266,0	556,4	21405,1	14892,4
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	7473,0	523,8	0,0	0,0	35,3	79,5	50,04	58,4	7558,3	661,7
28	Слюдянское										
	Всего лесов	156,3	6,1	36,0	0,0	323,2	122,6	123,3	12,8	638,8	141,5
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	109,5	3,1	36,0	0,0	300,8	87,3	113,7	3,0	560,0	99,3
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	46,8	3,0	0,0	0,0	22,4	35,3	9,6	3,8	78,8	42,2
29	Тайшетское										
	Всего лесов	27409,5	2229,1	2357,1	242,7	6544,0	674,0	406,5	274,6	36717,1	3420,5
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	9417,3	1554,1	963,0	229,9	5687,2	626,3	302,7	147,3	16370,2	2557,6
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	17992,2	675,1	1394,1	12,8	856,8	47,7	103,8	127,3	20346,9	862,9
30	Тулунское										
	Всего лесов	6664,5	1533,3	76,5	33,2	1720,0	256,4	34,5	157,4	8495,5	1980,4
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	3972,6	1257,6	76,5	29,5	1676,8	176,0	30,3	137,9	5756,2	1601,1
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	2691,9	275,7	0,0	3,7	43,2	80,4	4,2	19,5	2739,3	379,3

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами***		При вырубке повреждённых и погибших лесных насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего:	
		расчётная лесосека, тыс. м^3	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	Усольское										
	Всего лесов	3809,3	1746,7	260,1	75,1	1407,2	353,3	44,1	54,2	5520,7	2229,3
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	2028,4	1479,5	212,4	75,1	1288,0	353,3	41,1	37,3	3569,9	1945,3
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	1780,9	267,1	47,7	0,0	119,2	0,0	3,0	16,9	1950,8	284,0
32	Усть-Кутское										
	Всего лесов	53705,4	16545,8	1855,8	0,1	6422,6	1437,7	515,1	4793,9	62498,9	22777,6
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	41316,3	15991,9	1855,8	0,1	6050,6	1425,0	416,9	4301,7	49639,6	21718,7
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	12389,1	554,0	0,0	0,0	372,0	12,7	98,2	492,2	12859,3	1058,9
33	Усть-Ордынское										
	Всего лесов	4053,6	1747,9	52,5	0,0	980,8	164,1	57,6	2,6	5144,5	1914,6
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	2548,2	1280,8	52,5	0,0	906,4	163,6	38,7	0,8	3545,8	1445,3
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	1505,4	467,1	0,0	0,0	74,4	0,5	18,9	1,8	1598,7	469,4
34	Усть-Удинское										
	Всего лесов	22816,0	8166,5	1713,0	14,8	1982,1	880,2	377,1	230,8	26888,2	9292,3
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	12568,3	6596,6	1335,1	14,8	1605,5	875,8	304,5	193,5	15813,4	7680,6
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	10247,7	1569,9	377,9	0,0	376,6	4,4	72,6	37,3	11074,8	1611,7

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами***		При вырубке повреждённых и погибших лесных насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего:	
		расчётная лесосека, тыс. м^3	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Черемховское										
35	Всего лесов	2745,5	984,7	495,9	163,5	880,0	558,3	18,9	11,0	4140,3	1717,5
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	849,7	563,8	427,5	161,6	856,8	555,2	16,5	9,0	2150,5	1289,6
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	1895,8	420,9	68,4	1,9	23,2	3,1	2,4	2,0	1989,8	427,9
	Чунское										
36	Всего лесов	50260,4	27246,8	1352,7	2,2	6528,4	3513,8	406,8	49,6	58548,3	30812,4
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	32170,1	23621,6	1071,0	2,2	6209,2	3367,9	276,3	29,9	39726,6	27021,7
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	18090,3	3625,2	281,7	0,0	319,2	145,9	130,5	19,7	18821,7	3790,7
	Шелеховское										
37	Всего лесов	1057,8	545,6	236,7	6,4	289,6	276,2	12,0	49,0	1596,1	877,2
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	633,9	338,1	212,4	6,3	242,4	242,8	9,9	38,5	1098,6	625,7
	мягколиственное	423,9	207,5	24,3	0,1	47,2	33,4	2,1	10,5	497,5	251,5
	Итого по землям лесного фонда										
	Всего лесов	519586,4	192864,7	23963,1	959,9	72846,8	36168,6	11586,7	23696,4	627982,9	253689,6
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	338947,6	158035,5	20373,8	922,2	67423,2	34824,1	8942,8	21683,6	435687,4	215465,4
	мягколиственное	180638,8	34829,2	3589,3	37,7	5423,5	1344,5	2643,9	2012,8	192295,5	38224,2
	г. Усть-Илимск										
	Всего лесов	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами***		При вырубке повреждённых и погибших лесных насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего:	
		расчётная лесосека, тыс. м^3	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	мягколиственное	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Государственный природный заповедник «Витимский»										
	Всего лесов	0,0	0,0	0,0	0,0	450,0	270,0	450,0	450,0	900,0	720,0
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	0,0	0,0	0,0	0,0	450,0	270,0	450,0	450,0	900,0	720,0
	твердолиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Государственный природный заповедник «Байкало-Ленский»										
	Всего лесов	0,0	0,0	0,0	0,0	25,7	0,1	3,5	0,0	29,2	0,1
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	0,0	0,0	0,0	0,0	24,5	0,1	3,5	0,0	28,0	0,1
	мягколиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0
	Прибайкальский национальный парк										
	Всего лесов	0,0	0,0	53,5	0,0	263,9	26	141,4	0,0	458,8	26
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	0,0	0,0	53,5	0,0	263,3	24,5	118,3	0,0	435,1	24,5
	мягколиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	1,5	23,1	0,0	23,7	1,5
	Всего лесов										
	Всего лесов	**519586,4**	**192864,7**	**24016,6**	959,9	73586,3	36194,7	11731,6	23696,4	628470,9	253715,7
	в том числе по хозяйствам:										
	хвойное	**338947,6**	**158035,5**	**20427,3**	922,2	67711,0	34848,7	9064,6	21683,6	436150,5	215490
	твердолиственное	**0,0**	**0,0**	**0,0**	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами***		При вырубке повреждённых и погибших лесных насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры		Всего:	
		расчётная лесосека, тыс. м^3	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено	расчётная лесосека	фактически заготовлено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	мягколиственное	**180638,8**	**34829,2**	**3589,3**	37,7	5425,3	1346,0	2667,0	2012,8	192320,4	38225,7

Данные представлены за девятилетний период, так как последние данные на момент разработки лесного плана по фактической заготовке были за 2017 год.

Приложение 9
к лесному плану Иркутской области

Мероприятия по охране лесов, организации охраны лесов от пожаров за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объёмы выполнения мероприятий																	
		плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области по источникам финансирования					
		За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Леса, расположенные на землях лесного фонда																			
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде**:																			
стендов	шт	4333	—	—	—	—	4333	4333	—	—	—	—	4333	—	—	—	370	—	370
плакатов*	шт		—	—	—	—			—	—	—	—		—	—	—	3810	—	3810
аншлагов*	шт		—	—	—	—			—	—	—	—		4890	—	—	—	—	4890
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах*	шт	—	—	—	733	—	733	—	—	—	—	733	733	—	—	—	2820	—	2820
Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров:																			
строительство	км	—	—	—	12522,1	150,2	12672,0	—	—	—	12068,4	187	12255,4	—	—	—	9360	380	9740
реконструкция	км	1639,4	—	—	20882,7	82,6	22605,0	601,8	—	—	21357,3	78,7	22038	1990	—	—	17640	—	19630
Прокладка	км	5777,3	—	—	35693,4	287,6	41758,0	5544,6	—	—	41247,5	336,6	47129	1000	—	—	10490	160	11650

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объёмы выполнения мероприятий																	
		плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области по источникам финансирования					
		За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
противопожарных разрывов, прокладка просек*																			
Прокладка противопожарных минерализованных полос*	км													8710	—	—	9350	360	18420
Прочистка просек, противопожарных разрывов*	км													2160	—	—	10460	100	12720
Прочистка противопожарных минерализованных полос*	км	9998,2	—	—	41722,5	1109,5	52830	10657,3	—	—	41796,4	1167	53621	10920	—	—	8690	500	20110
Строительство пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря*	шт.	—	6	—	—	—	6	—	6	—	—	—	6	102	—	—	—	—	102
Эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря*	шт.	—	6	—	—	—	6	—	6	—	—	—	6	108	—	—	—	—	108

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объёмы выполнения мероприятий																	
		плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области по источникам финансирования					
		За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Содержание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров, а также формирование запасов ГСМ	шт.	—	10	—	—	48	58	—	10	—	—	48	58	—	11	—	—	43	54
Проведение мониторинга пожарной опасности в лесах, всего	тыс. га	43131,5	18943,3	—	—	402,2	62477	48178,3	20798,3	—	—	446,9	69423,5	48178,3	20798,3	—	—	446,9	69423,5
в т.ч. зона наземной охраны	тыс. га	587,8	—	—	—	402,2	990	653,1	—	—	—	446,9	1100	653,1	—	—	—	446,9	1100
зона авиационной охраны	тыс. га	17197,8	18943,3	—	—	—	36141,1	19198,4	20798,3	—	—	—	39996,6	19198,4	20798,3	—	—	—	39996,6
зона космического мониторинга	тыс. га	25345,9	—	—	—	—	25345,9	28326,8	—	—	—	—	28326,8	28326,8	—	—	—	—	28326,8
Тушение лесных пожаров	тыс. га	624769,8	—	—	—	—	624769,8	2532,7	—	—	—	—	2532,7	69423,5	—	—	—	—	69423,5
Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов	тыс.га	—	—	—	78,6	235,9	314,6	—	—	—	69,2	225	294,2	—	—	—	—	97	97
Городские леса																			
Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров:																			
строительство	км	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	2

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объёмы выполнения мероприятий																	
		плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области по источникам финансирования					
		За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Устройство противопожарных разрывов, противопожарных минерализованных полос	км	—	—	12,6	—	—	13,9	—	—	12,6	—	—	12,6	—	—	8	—	—	8
Прочистка противопожарных разрывов, противопожарных минерализованных полос	км	—	—	60	1,3	—	61,3	—	—	60	—	—	60	—	—	90	—	—	90
Мониторинг пожарной опасности методом наземного патрулирования	тыс.га	—	—	8,8	—	—	8.8	—	—	8,8	—	—	8,8	—	—	8,8	—	—	8,8
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:																			
аншлагов	шт.	—	—	14	1	—	15	—	—	14	—	—	14	—	—	10	—	—	10
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах*	шт.	—	—	5	—	—	5	—	—	5	—	—	5	—	—	50	—	—	50
Устройство ограждений, шлагбаумов для предотвращения свободного въезда в	шт.	—	—	6	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	3

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объёмы выполнения мероприятий																	
		плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области по источникам финансирования					
		За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
городские леса																			
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий																			
Прокладка противопожарных разрывов, прокладка просек, устройство противопожарных минерализованных полос	км	1120	—	—	—	—	1120	1120	—	—	—	—	1120	1560	—	—	—	—	1560
Прочистка просек, противопожарных разрывов	км	290	—	—	—	—	290	290	—	—	—	—	290	1545	—	—	—	—	1545
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	640	—	—	—	—	640	630	—	—	—	—	630	785	—	—	—	—	785
Эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	4	—	—	—	—	4	4	—	—	—	—	4	4	—	—	—	—	4
Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	ед.	40	—	—	—	—	40	40	—	—	—	—	40	40	—	—	—	—	40
Проведение мониторинга пожарной опасности в лесах,	км	12000	—	—	—	—	12000	12000	—	—	—	—	12000	12000	—	—	—	—	120000

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объёмы выполнения мероприятий																	
		плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области по источникам финансирования					
		За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
всего																			
в том числе: зона наземной охраны	км	1000	—	—	—	—	1000	1000	—	—	—	—	1000	10000	—	—	—	—	10000
авиационное патрулирование	км	4000	—	—	—	—	4000	4000	—	—	—	—	4000	40000	—	—	—	—	40000
водное патрулирование	км	7000	—	—	—	—	7000	7000	—	—	—	—	7000	70000	—	—	—	—	70000
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности																			
Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров:																			
строительство	км	50	—	—	—	—	50	50	—	—	—	—	50	50	—	—	—	—	50
реконструкция	км	296	—	—	—	—	296	216	—	—	—	—	216	520	—	—	—	—	520
Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос	км	255	—	—	—	—	255	220	—	—	—	—	220	1400	—	—	—	—	1400
Прочистка просек, противопожарных разрывов и обновление минерализованных полос	км	290	—	—	—	—	290	180	—	—	—	—	180	1382	—	—	—	—	1382
Проведение мониторинга пожарной опасности в лесах, всего	тыс. га	446,2	—	—	—	—	446,2	446,2	—	—	—	—	446,2	446,2	—	—	—	—	446,2
в т. ч. зона наземной охраны	тыс. га	90,4	—	—	—	—	90,4	90,4	—	—	—	—	90,4	90,4	—	—	—	—	90,4
зона авиационной охраны	тыс. га	355,8	—	—	—	—	355,8	355,8	—	—	—	—	355,8	355,8	—	—	—	—	355,8
Всего по Иркутской области (по видам мероприятий)																			

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объёмы выполнения мероприятий																	
		плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области по источникам финансирования					
		За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде**:																			
стендов	шт	4333	—	—	—	—	4348	4333	—	—	—	—	4347	—	—	—	370	—	370
плакатов*	шт		—	—	—	—			—	—	—	—		—	—	—	3810	—	3810
аншлагов*	шт		—	14	1	—			—	14	—	—		4890	—	10	—	—	4900
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах*	шт	—	—	5	733	—	738	—	—	5	—	733	738	—	—	50	2820	—	2870
Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров:																			
строительство	км	50	—	—	12522,1	150,2	12722,3	50	—	—	12068,4	187	12305,4	50	—	2	9360	380	9792
реконструкция		2575,4	—	—	20882,7	82,6	23541	1447,8	—	—	21357,3	78,7	22884	3295	—	—	17640	—	20935
Прокладка противопожарных разрывов. прокладка просек*	км	7152,3	—	12,6	35693,4	287,6	43146,9	6884,6	—	12,6	41247,5	336,6	48481,3	1000	0	0	10490	160	11650
														2960	—	8	—	—	2968
Прокладка противопожарных минерализованных полос*	км													8710	—	—	9350	360	18420
Прочистка просек, противопожарных разрывов*	км	10578,2	—	60	41723,8	1109,5	53471,3	11127,3	—	60	41796,4	1167	54151	2160	—	—	10460	100	12720
														2927	—	90	—	—	3017

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объёмы выполнения мероприятий																	
		плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области по источникам финансирования					
		За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Прочистка противопожарных минерализованных полос*	км													10920	—	—	8690	500	20110
Строительство пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря*	шт.	—	6	—	—	—	6	—	6	—	—	—	6	102	—	—	—	—	102
Эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря*	шт.	4	6	—	—	—	10	4	6	—	—	—	10	112	—	—	—	—	112
Содержание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров, а также формирование запасов ГСМ	шт.	—	10	—	—	48	58	—	10	—	—	48	58	—	11	—	—	43	54
Проведение мониторинга пожарной опасности в лесах,	тыс. га	43577.7	18943,3	8,8	—	402,2	62923,2	48624,5	20798,3	8,8	—	446,9	69869,7	48624,5	20798,3	8,8	—	446,9	69869,7

Наименование мероприятий по охране лесов	Единица измерения	Объёмы выполнения мероприятий																	
		плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области по источникам финансирования					
		За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств местных бюджетов	За счёт средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
всего																			
в т.ч. зона наземной охраны	тыс. га	678,2	—	8,8	—	402,2	1089,2	743,5	—	8,8	—	446,9	1199,2	743,5	—	8,8	—	446,9	1199.2
зона авиационной охраны	тыс. га	17553,6	18943,3	—	—	—	36496,9	19554,2	20798,3	—	—	—	40352,5	19554,2	20798,3	—	—	—	40352,5
зона космического мониторинга	тыс. га	25345,9	—	—	—	—	25345,9	28326,8	—	—	—	—	28326,8	28326,8	—	—	—	—	28326,8
наземное патрулирование	км	1000	—	—	—	—	1000	1000	—	—	—	—	1000	10000	—	—	—	—	10000
авиационное патрулирование	км	4000	—	—	—	—	4000	4000	—	—	—	—	4000	40000	—	—	—	—	40000
водное патрулирование	км	7000	—	—	—	—	7000	7000	—	—	—	—	7000	70000	—	—	—	—	70000
Тушение лесных пожаров	тыс. га	624769,8	—	—	—	—	624769,8	2532,7	—	—	—	—	2532,7	69423,5	—	—	—	—	69423,5
Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов	тыс.га	—	—	—	78,6	235,9	314,6	—	—	—	69,2	225	294,2	—	—	—	—	97	97
Устройство ограждений, шлагбаумов для предотвращения свободного въезда в городские леса	шт.	—	—	6	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	3
Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	ед.	40	—	—	—	—	40	40	—	—	—	—	40	40	—	—	—	—	40

* - объемы сформированы на основании приказа Рослесхоза 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов», с учетом фактически выполняемых объёмов на протяжении последних 3 лет;
** - установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, указаны с учетом последующего обновления.

Приложение 10
к лесному плану Иркутской области

Мероприятия по защите лесов за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области

Наименование мероприятий по защите лесов	Единица измерения	Объёмы выполнения мероприятий														
		плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования					плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области по источникам финансирования				
		За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств лиц, использующих леса	За счёт средств местных бюджетов	Всего	За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств лиц, использующих леса	За счёт средств местных бюджетов	Всего	За счёт средств федерального бюджета	За счёт средств бюджета Иркутской области	За счёт средств лиц, использующих леса	За счёт средств местных бюджетов	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Леса, расположенные на землях лесного фонда																
Лесопатологические обследования	га	—	—	441 734,50	—	441 734.50	—	—	324387,3	—	324387,3	—	—	621120	—	621120
Ликвидация очагов вредных организмов, всего	га	55791,2	—	—	—	55 791,20	106738,4	—	5457,7	—	112196,1	306094,7	—	—	—	306094.7
в том числе: при выполнении наземных работ	га	2500	—	—	—	2 500,00	—	—	2047,7	—	2047,7	2708,3	—	—	—	2708,3
из них: химическим методом	га	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
биологическим методом	га	2500	—	—	—	2 500,00	—	—	2047,7	—	2047,7	2708,3	—	—	—	2708,3
из которых: микробиологическим методом	га	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0

профилактические биотехнические мероприятия	га	—	—	—	—	—	—	—	10500	—	10500	—	—	—	—	0
в т.ч. устройство искусственных гнездовий для птиц	шт.	—	—	—	—	0,00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
изготовление кормушек для птиц	шт.	—	—	—	—	0,00	—	—	51590	—	51590	—	—	—	—	0
огораживание муравейников	шт.	—	—	—	—	0,00	—	—	21364	—	21364	—	—	—	—	0
при выполнении авиационных работ	га	53291,2	—	—	—	53 291,20	106738,4	—	3410	—	110148,4	303386,4	—	—	—	303386,4
из них: химическим методом	га	43291,2	—	—	—	43 291,20	99125,4	—	3410	—	102535,4	303386,4	—	—	—	303386,4
биологическим методом	га	10000	—	—	—	10 000,00	7613	—	—	—	7613	—	—	—	—	0
Санитарно-оздоровительные мероприятия, всего	га	135371	—	72366	—	207 737,00	134168,17	—	119023,04	—	253191,21	451120	—	200000	—	651120
в том числе: сплошные санитарные рубки	га	93100	—	40487,1	—	133 587,10	93107,21	—	71141,75	—	164248,96	228710	—	120000	—	348710
выборочные санитарные рубки	га	35200	—	24878,9	—	60 078,90	35209,36	—	42792,52	—	78001,88	218520	—	80000	—	298520
Уборка неликвидной древесины	га	7071	—	7000	—	14 071,00	5851,6	—	5088,77	—	10940,37	3890	—	0	—	3890
Городские леса*																
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий																
Лесопатологическое обследование	га	100	—	—	—	100	100	—	—	—	100	1000	—	—	—	1000
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности																

Изготовление скворечников	шт.	210	—	—	—	210	210	—	—	—	210	30	—	—	—	30
Устройство кормушек для птиц	шт.	190	—	—	—	190	190	—	—	—	190	30	—	—	—	30
Огораживание муравейников	шт.	210	—	—	—	210	210	—	—	—	210	30	—	—	—	30
Санитарно-оздоровительные мероприятия, всего	га	58	—	—	—	58	58	—	—	—	58	93,4	—	—	—	93,4
в том числе: сплошные санитарные рубки	га	24	—	—	—	24	24	—	—	—	24	34	—	—	—	34
выборочные санитарные рубки	га	34	—	—	—	34	34	—	—	—	34	59,4	—	—	—	59,4
Иные меры по защите лесов	ед.	10	—	—	—	10	10	—	—	—	10	5	—	—	—	5
Всего по Иркутской области (по видам мероприятий)																
Лесопатологические обследования	га	100	—	441734,5	—	441834,5	100	—	324387,3	—	324487,3	1000	0	621120	0	622120
Ликвидация очагов вредных организмов, всего	га	55791,2	—	—	—	55791,2	106738,4	—	5457,7	—	112196,1	306094,7	—	—	—	306094,7
в том числе: при выполнении наземных работ	га	2500	—	—	—	2500	—	—	2047,7	—	2047,7	2708,3	—	—	—	2708,3
биологическим методом	га	2500	—	—	—	2500	—	—	2047,7	—	2047,7	2708,3	—	—	—	2708,3
из которых: микробиологическим методом	га	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
профилактические биотехнические мероприятия	га	—	—	—	—	—	—	—	10500	—	10500	0	0	0	0	0

в т.ч. устройство искусственных гнездовий для птиц	шт.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Изготовление скворечников	шт.	210	—	—	—	210	210	—	—	—	210	30	0	0	0	30
изготовление кормушек для птиц	шт.	190	—	14740	—	14930	190	—	14740	—	14930	30	—	24566,7	—	24566,7
огораживание муравейников	шт.	210	—	—	—	210	210	—	21364	—	21574	30	0	0	0	30
при выполнении авиационных работ	га	53291,2	—	—	—	53291,2	106738,4	—	3410	—	110148,4	303386,4	—	—	—	303386,4
из них: химическим методом	га	43291,2	—	—	—	43291,2	99125,4	—	3410	—	102535,4	303386,4	—	—	—	303386,4
биологическим методом	га	10000	—	—	—	10000	7613	—	—	—	7613	0	0	0	0	0
Санитарно-оздоровительные мероприятия, всего	га	135429	—	72366	—	207795	134226,17	—	119023,04	—	253249,21	451213,4	0	200000	0	651213,4
в том числе: сплошные санитарные рубки	га	93124	—	40487,1	—	133611,1	93131,21	—	71141,75	—	164272,96	228744	0	120000	0	348744
выборочные санитарные рубки	га	35234	—	24878,9	—	60112,9	35243,36	—	42792,52	—	78035,88	218579,4	0	80000	0	298579,4
Уборка неликвидной древевсины	га	7081	—	7000	—	14081	5861,6	—	5088,77	—	10950,37	3895	0	0	0	3895
Иные меры по защите лесов	ед.	10	—	—	—	10	10	—	—	—	10	5	—	—	—	5

*данные по городу Иркутск

Приложение 11
к лесному плану Иркутской области

Мероприятия по воспроизводству лесов за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области

Наименование мероприятий	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
		плановые на базовый период по источникам финансирования						выполнено за базовый период по источникам финансирования						показатели на плановый период по источникам финансирования					
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Леса, расположенные на землях лесного фонда																			
Лесовосстановление, всего	га	9987,5	450,2	—	787272,3	33210,7	830920,7	9967,4	450,2	—	849766,87	38682,91	898867,38	97739,4	—	—	1466091	65159,6	1628990
в т.ч. искусственное лесовосстановление (создание лесных культур), всего	га	6410,8	—	—	70477,2	8463,1	85351,1	5813,8	—	—	77075,65	8783,2	91672,65	6900	—	—	103500	4600	115000
естественное лесовосстановление	га	3576,7	450,2	—	699492	24571,7	728090,6	4153,6	450,2	—	738600,55	29701,81	772906,16	88919,4			1333791	59279,6	1481990
комбинированное лесовосстановление	га	—	—	—	17303,1	175,9	17479	—	—	—	34090,67	197,9	34288,57	1920	—	—	28800	1280	32000
Кроме того, лесовосстановление согласно статье 63.1 ЛК РФ	га	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56400	—	56400
Справочно, всего с учетом ст. 63,1 ЛК РФ	га	9987,5	450,2	—	787272,3	33210,7	830920,7	9967,4	450,2	—	849766,87	38682,91	898867,38	97739,4	—	—	1522491	65159,6	1685390
в т.ч. искусственное (создание лесных культур), всего	га	6410,8	—	—	70477,2	8463,1	85351,1	5813,8	—	—	77075,65	8783,2	91672,65	6900	—	—	114500	4600	126000
комбинированное лесовосстановление	га	—	—	—	17303,1	175,9	17479	—	—	—	34090,67	197,9	34288,57	1920	—	—	74200	1280	77400
Проведение агротехнического	га	11441,6	—	—	122689	21312,1	155442,7	11412,7	—	—	162859,3	21004,37	195276,37	21172,2	—	—	317583	14114,8	352870

Наименование мероприятий	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
		плановые на базовый период по источникам финансирования						выполнено за базовый период по источникам финансирования						показатели на плановый период по источникам финансирования					
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего
ухода за лесными культурами (в переводе на однократный),всего																			
Проведение лесоводственного ухода за лесными культурами (в переводе на однократный),всего	га	—	—	—	—	353,5	353,5	—	—	—	—	353,5	353,5	236,418	—	—	3546,27	157,612	3940,3
Подготовка лесного участка для лесовосстановления, всего	га	943	—	—	2921,3	233,8	4098,1	943	—	—	3242,7	404,3	4590	406,86	—	—	6102,9	271,24	6781
в т.ч. расчистка	га	943	—	—	2921,3	233,8	4098,1	943	—	—	3242,7	404,3	4590	406,86	—	—	6102,9	271,24	6781
Обработка почвы под лесные культуры, всего	га	6209,46	—	—	66522,5	7739,54	80471,5	6187,36	—	—	113746,12	8060,1	127993,58	12300	—	—	184500	8200	205000
Уход за лесами, всего	га	20917,9	—	—	38796,5	30608,5	90322,9	19053,9	—	—	59472,1	30655,6	109181,6	10861,98	—	—	162929,7	7241,32	181033
Осветление и прочистка	га	14963,9	—	—	37499,3	15186,8	67650	13900,4	—	—	55027	15802,6	84730	5700	—	—	85500	3800	95000
Прореживание	га	3240	—	—	110,1	7580,5	10930,6	2574,1	—	—	2200,7	7357	12131,8	1200	—	—	18000	800	20000
Проходная рубка	га	2714	—	—	1187,1	7841,2	11742,3	2579,4	—	—	2244,4	7496	12319,8	900	—	—	13500	600	15000
Рубки обновления	га	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2451,18	—	—	36767,7	1634,12	40853
Рубки переформирования	га	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	610,8	—	—	9162	407,2	10180
Уход за лесами, всего*	га	20917,9	—	—	38796,5	30608,5	90322,9	19053,9	—	—	59472,1	30655,6	109181,6	11669,06	—	—	175035,96	7779,38	194484,4
Осветление и прочистка*	га	14963,9	—	—	37499,3	15186,8	67650	13900,4	—	—	55027	15802,6	84730	6214,54	—	—	93218,04	4143,02	103575,6
Прореживание*	га	3240	—	—	110,1	7580,5	10930,6	2574,1	—	—	2200,7	7357	12131,8	1467,35	—	—	22010,22	978,23	24455,8
Проходная рубка*	га	2714	—	—	1187,1	7841,2	11742,3	2579,4	—	—	2244,4	7496	12319,8	925,2	—	—	13878	616,8	15420
Уход за объектами лесного семеноводства, всего	га	756	—	—	89	—	845	756	—	—	109	—	865	925	—	—	—	—	925
в т.ч. уход за	га	366	—	—	—	—	366	366	—	—	—	—	366	425	—	—	—	—	425

Наименование мероприятий	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
		плановые на базовый период по источникам финансирования						выполнено за базовый период по источникам финансирования						показатели на плановый период по источникам финансирования					
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего
лесосеменными плантациями																			
уход за постоянными лесосеменными участками	га	360	—	—	89	—	449	360	—	—	109	—	469	460	—	—	—	—	460
уход за архивами клонов и маточными плантациями плюсовых насаждений	га	27	—	—	—	—	27	27	—	—	—	—	27	30	—	—	—	—	30
уход за испытательными культурами	га	3	—	—	—	—	3	3	—	—	—	—	3	10	—	—	—	—	10
Подготовка лесного участка для создания объектов лесного семеноводства путем закладки лесосеменных плантаций	га	27,5	—	—	—	—	27,5	27,5	—	—	—	—	27,5	110	—	—	—	—	110
Подготовка лесного участка для создания объектов лесного семеноводства путем маточных плантаций	га	7,5	—	—	—	—	7,5	7,5	—	—	—	—	7,5	30	—	—	—	—	30
Создание объектов лесного семеноводства путем закладки лесосеменных плантаций	га	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27,5	—	—	—	—	27,5
Создание объектов лесного семеноводства путем закладки маточных плантаций	га	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,5	—	—	—	—	7,5
Заготовка семян лесных растений, всего	кг	2927	—	—	28493,6	4333,4	35754	2927	—	—	35674	23984,5	62585,5	—	—	—	61236	6804	68040
в том числе: заготовка семян с	кг	350	—	—	—	—	350	350	—	—	—	38,6	388,6	—	—	—	387	43	430

Наименование мероприятий	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
		плановые на базовый период по источникам финансирования						выполнено за базовый период по источникам финансирования						показатели на плановый период по источникам финансирования					
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего
улучшенными свойствами																			
Выращивание стандартного посадочного материала для лесовосстановления и лесоразведения, всего	млн. шт.	14372	1275,4	—	2364	107297,8	125309,2	16926,2	1275,4	—	13590	127533,1	159324,7	—	—	—	213,1	—	213,1
Городские леса*																			
Усть-Илимск	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий																			
Лесовосстановление, всего	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1795	—	—	—	—	1795
в т. ч. искусственное (создание лесных культур)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95	—	—	—	—	95
Естественное лесовосстановление	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1700	—	—	—	—	1700
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности																			
Лесовосстановление, всего	га	4386,5	—	—	—	—	4386,5	4384,5	—	—	—	—	4384,5	500	—	—	—	—	500
в т. ч. искусственное (создание лесных культур)	га	50	—	—	—	—	50	50	—	—	—	—	50	400	—	—	—	—	400
Естественное лесовосстановление	га	4336,5	—	—	—	—	4336,5	4334,5	—	—	—	—	4334,5	100	—	—	—	—	100
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный), всего	га	50	—	—	—	—	50	50	—	—	—	—	50	400	—	—	—	—	400
Подготовка лесного участка для лесовосстановления, всего	га	50	—	—	—	—	50	50	—	—	—	—	50	400	—	—	—	—	400
Всего по Иркутской области (по видам мероприятий)																			

Наименование мероприятий	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
		плановые на базовый период по источникам финансирования						выполнено за базовый период по источникам финансирования						показатели на плановый период по источникам финансирования					
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего
Лесовосстановление, всего	га	14374	450,2	—	787272,3	33210,7	835307,2	14351,9	450,2	—	849766,87	38682,91	903251,88	100034,4	—	—	1466091	65159,6	1631285
в т.ч. искусственное лесовосстановление (создание лесных культур), всего	га	6460,8	—	—	70477,2	8463,1	85401,1	5863,8	—	—	77075,65	8783,2	91722,65	7395	—	—	103500	4600	115495
естественное лесовосстановление	га	7913,2	450,2	—	699492	24571,7	732427,1	8488,1	450,2	—	738600,55	29701,81	777240,66	90719,4	—	—	1333791	59279,6	1483790
комбинированное лесовосстановление	га	—	—	—	17303,1	175,9	17479	—	—	—	34090,67	197,9	34288,57	1920	—	—	28800	1280	32000
Кроме того, лесовосстановление согласно статье 63.1 ЛК РФ	га	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56400	—	56400
Справочно, всего с учетом ст. 63,1 ЛК РФ	га	14374	450,2	—	787272,3	33210,7	835307,2	14351,9	450,2	—	849766,87	38682,91	903251,88	100034,4	—	—	1522491	65159,6	1687685
в т.ч. искусственное (создание лесных культур), всего	га	6460,8	—	—	70477,2	8463,1	85401,1	5863,8	—	—	77075,65	8783,2	91722,65	7395	—	—	114500	4600	126495
комбинированное лесовосстановление	га	—	—	—	17303,1	175,9	17479	—	—	—	34090,67	197,9	34288,57	1920	—	—	74200	1280	77400
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный),всего	га	11491,6	—	—	122689	21312,1	155492,7	11462,7	—	—	162859,3	21004,37	195326,37	21572,2	—	—	317583	14114,8	353270
Проведение лесоводственного ухода за лесными культурами (в переводе на однократный),всего	га	—	—	—	—	353,5	353,5	—	—	—	—	353,5	353,5	236,418	—	—	3546,27	157,612	3940,3
Подготовка лесного участка для лесовосстановления, всего	га	993	—	—	2921,3	233,8	4148,1	993	—	—	3242,7	404,3	4640	806,86	—	—	6102,9	271,24	7181
в т.ч. расчистка	га	943	—	—	2921,3	233,8	4098,1	943	—	—	3242,7	404,3	4590	406,86	—	—	6102,9	271,24	6781

Наименование мероприятий	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
		плановые на базовый период по источникам финансирования						выполнено за базовый период по источникам финансирования						показатели на плановый период по источникам финансирования					
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств в бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств в бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств в бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего
Обработка почвы под лесные культуры, всего	га	6209,46	—	—	66522,5	7739,54	80471,5	6187,36	—	—	113746,12	8060,1	127993,58	12300	—	—	184500	8200	205000
Уход за лесами, всего	га	20917,9	—	—	38796,5	30608,5	90322,9	19053,9	—	—	59472,1	30655,6	109181,6	10861,98	—	—	162929,7	7241,32	181033
Осветление и прочистка	га	14963,9	—	—	37499,3	15186,8	67650	13900,4	—	—	55027	15802,6	84730	5700	—	—	85500	3800	95000
Прореживание	га	3240	—	—	110,1	7580,5	10930,6	2574,1	—	—	2200,7	7357	12131,8	1200	—	—	18000	800	20000
Проходные рубки	га	2714	—	—	1187,1	7841,2	11742,3	2579,4	—	—	2244,4	7496	12319,8	900	—	—	13500	600	15000
Рубки обновления лесных насаждений	га	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2451,18	—	—	36767,7	1634,12	40853
Рубки переформирования лесных насаждений	га	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	610,8	—	—	9162	407,2	10180
Уход за лесами, всего*	га	20917,9	—	—	38796,5	30608,5	90322,9	19053,9	—	—	59472,1	30655,6	109181,6	11669,06	—	—	175035,96	7779,38	194484,4
Осветление и прочистка*	га	14963,9	—	—	37499,3	15186,8	67650	13900,4	—	—	55027	15802,6	84730	6214,54	—	—	93218,04	4143,02	103575,6
Прореживание*	га	3240	—	—	110,1	7580,5	10930,6	2574,1	—	—	2200,7	7357	12131,8	1467,35	—	—	22010,22	978,23	24455,8
Проходные рубки*	га	2714	—	—	1187,1	7841,2	11742,3	2579,4	—	—	2244,4	7496	12319,8	925,2	—	—	13878	616,8	15420
Уход за объектами лесного семеноводства, всего	га	756	—	—	89	—	845	756	—	—	109	—	865	925	—	—	—	—	925
в т.ч. уход за лесосеменными плантациями	га	366	—	—	—	—	366	366	—	—	—	—	366	425	—	—	—	—	425
уход за постоянными лесосеменными участками	га	360	—	—	89	—	449	360	—	—	109	—	469	460	—	—	—	—	460
уход за архивами клонов и маточными плантациями плюсовых насаждений	га	27	—	—	—	—	27	27	—	—	—	—	27	30	—	—	—	—	30
уход за испытательными культурами	га	3	—	—	—	—	3	3	—	—	—	—	3	10	—	—	—	—	10
Подготовка лесного участка для создания	га	27,5	—	—	—	—	27,5	27,5	—	—	—	—	27,5	110	—	—	—	—	110

Наименование мероприятий	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
		плановые на базовый период по источникам финансирования						выполнено за базовый период по источникам финансирования						показатели на плановый период по источникам финансирования					
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего
объектов лесного семеноводства путем закладки лесосеменных плантаций																			
Подготовка лесного участка для создания объектов лесного семеноводства путем маточных плантаций	га	7,5	—	—	—	—	7,5	7,5	—	—	—	—	7,5	30	—	—	—	—	30
Создание объектов лесного семеноводства путем закладки лесосеменных плантаций	га	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27,5	—	—	—	—	27,5
Создание объектов лесного семеноводства путем закладки маточных плантаций	га	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,5	—	—	—	—	7,5
Заготовка (производство) семян лесных растений, всего	кг	2927	—	—	28493,6	4333,4	35754	2927	—	—	35674	23984,5	62585,5	—	—	—	61236	6804	68040
в том числе семян с улучшенными наследственными свойствами	га	350	—	—	—	—	350	350	—	—	—	38,6	388,6	—	—	—	387	43	430
Выращивание стандартного посадочного материала для лесовосстановления и лесоразведения, всего	млн. шт.	14372	1275,4	—	2364	107297,8	125309,2	16926,2	1275,4	—	13590	127533,1	159324,7	—	—	—	213,1	—	213,1

* Объемы рассчитаны с учетом интенсивного лесопользования в Среднеангарском таёжном районе

Приложение 12
к лесному плану Иркутской области

Мероприятия по лесоразведению и рекультивации земель за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области и показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области

Наименование мероприятий	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
		плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области по источникам финансирования					
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Леса, расположенные на землях лесного фонда																			
Рекультивация нарушенных земель, всего	га	—	—	—	52328,6	—	52328,6	—	—	—	52328,6	—	52328,6	—	—	—	55278,0	—	55278,0
в т.ч. технический этап рекультивации	га	—	—	—	52328,6	—	52328,6	—	—	—	52328,6	—	52328,6	—	—	—	55278,0	—	55278,0
Лесоразведение	га	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-	—	-
Городские леса																			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий																			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Всего по субъекту Российской Федерации (по видам мероприятий)																			
Рекультивация нарушенных земель, всего	га	—	—	—	52328,6	—	52328,6	—	—	—	52328,6	—	52328,6	—	—	—	55278,0	—	55278,0
в т.ч. технический этап	га	—	—	—	52328,6	—	52328,6	—	—	—	52328,6	—	52328,6	—	—	—	55278,0	—	55278,0

Наименование мероприятий	Единица измерения	Объемы выполнения мероприятий																	
		плановые на период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						фактические за период действия предыдущего лесного плана по источникам финансирования						плановые на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области по источникам финансирования					
		За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего	За счет средств федерального бюджета	За счет средств бюджета Иркутской области	За счет средств местных бюджетов	За счет средств лиц, использующих леса	За счет иных средств	Всего
рекультивации																			
Лесоразведение	га	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-	—	-

Приложение 13
к лесному плану Иркутской области

Распределение площади лесов и запаса древесины по основным лесообразующим породам за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Возраст рубки	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс. га								Общий запас насаждений, млн м³								Общий средний прирост насаждений	Средний возраст насаждений, лет
		Всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений							Всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений								
			молодняки		средневозраст-ные		приспевающие	спелые и перестойные			молодняки		средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные			
			1 класса возраста	2 класса возраста	всего	в том числе включенные в ежегодный объем использования лесов		всего	в том числе перестойные		1 класса возраста	2 класса возраста	всего	в том числе включенные в ежегодный объем использования лесов		Всего	в том числе перестойные		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Земли лесного фонда																			
1. Основные лесообразующие породы																			
Хвойные																			
Сосна		15250,7	3316,7	1548,3	3126,0	46,6	1343,6	5916,1	3515,0	2491,4	46,3	136,9	570,0	0,0	316,2	1422,0	862,9	30,3	86,0
Ель		3208,8	225,5	140,2	614,1	7,2	387,4	1841,6	895,7	453,4	2,3	5,1	62,3	0,0	56,5	327,3	162,3	4,2	109,0
Пихта		1722,0	209,1	77,7	266,6	1,2	212,2	956,4	347,6	314,3	2,2	3,6	42,7	0,0	46,7	219,2	75,5	3,0	103,0
Лиственница		18391,4	1848,5	857,4	3396,3	13,7	1680,4	10608,8	5870,6	2521,5	16,9	34,6	377,0	0,0	237,4	1855,6	1151,3	22,6	113,0
Кедр		6877,5	514,4	715,6	2868,3	6,3	1583,4	1195,8	87,2	1585,4	9,7	98,9	729,5	0,0	418,3	329,0	19,3	10,5	166,0
Итого хвойных		45450,4	6114,2	3339,2	10271,3	75,0	5207,0	20518,7	10716,1	7366,0	77,4	279,0	1781,5	0,0	1075,1	4153,0	2271,4	70,5	111,0
Мягколиственные																			
Береза		9276,7	1509,6	1234,4	3013,3	19,4	823,4	2696,0	1024,6	788,4	10,02	28,8	229,2	0,0	99,8	420,6	175,8	16,9	43,0
Осина		2831,0	676,3	507,3	417,3	1,1	145,0	1085,1	732,5	359,3	5,5	14,1	49,2	0,0	25,1	265,6	187,4	7,6	39,0
Ольха серая		0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,0
Тополь		2,9	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	2,6	2,3	0,5	0,0	0,0	0,02	0,0	0,01	0,5	0,5	0,0	66,0
Ивы древовидные		17,2	2,1	7,7	4,4	0,5	1,4	1,6	0,6	0,7	0,01	0,2	0,2	0,0	0,1	0,2	0,1	0,02	23,0
Итого мягколиственных		12127,9	2188,0	1749,4	3435,3	21,0	969,9	3785,3	1760,0	1149,0	15,5	43,1	278,5	0,0	125,0	686,9	363,7	24,5	41,0
Итого по		57578,3	8302,2	5088,6	13706,6	96,0	6176,9	24304,0	12476,1	8515,0	92,9	322,1	2060,0	0,0	1200,1	4839,9	2635,0	95,0	97,0

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Возраст рубки	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс. га								Общий запас насаждений, млн м^3								Общий средний прирост насаждений	Средний возраст насаждений, лет
		Всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений							Всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений								
			молодняки		средневозраст-ные		приспевающие	спелые и перестойные			молодняки		средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные			
			1 класса возраста	2 класса возраста	всего	в том числе включенные в ежегодный объем использования лесов		всего	в том числе перестойные		1 класса возраста	2 класса возраста	всего	в том числе включенные в ежегодный объем использования лесов		Всего	в том числе перестойные		
основным лесообразующим породам																			
2. Прочие древесные породы																			
Другие древесные породы		0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,7	0,7	0,12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,01	0,1	0,1	0,0	62,0
Итого по прочим древесным породам		0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,7	0,7	0,12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,01	0,1	0,1	0,0	62,0
3. Кустарники																			
Березы кустарниковые		1488,9	33,3	80,6	828,3	4,1	89,1	457,6	267,5	14,2	0,3	0,5	7,0	0,0	1,1	5,3	2,9	0,8	21,0
Ивы кустарниковые (тальники)		7,3	0,2	0,5	0,6	0,0	0,2	5,8	0,5	0,1	0,0	0,0	0,03	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	27,0
Кедровый стланик		3332,2	150,0	607,9	1610,6	16,1	399,2	564,5	92,4	113,3	1,7	9,9	71,6	0,0	11,4	18,8	4,2	1,8	67,0
Итого по кустарникам		4828,4	183,5	689,0	2439,5	20,2	488,5	1027,9	360,4	127,6	2,0	10,3	78,6	0,0	12,5	24,1	7,02	2,6	53,0
Всего по древесным породам и кустарникам		62407,6	8485,7	5777,6	16146,1	116,2	6665,6	25332,6	12837,2	8642,7	94,9	332,4	2138,6	0,0	1212,6	4864,1	2642,2	97,6	0,0
Земли населенных пунктов																			
Всего лесов																			
1.Основные лесообразующие породы																			
Сосна		5,6	0,5	0,2	0,4	0,0	0,2	4,3	2,8	1,3	0,01	0,02	0,1	0,0	0,1	1,1	0,7	0,02	141,0
Ель		0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,04	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,04	0,0	0,0	128,0
Лиственница		1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	164,0
Итого хвойных		7,2	0,5	0,2	0,4	0,0	0,2	5,9	3,7	1,6	0,01	0,02	0,1	0,0	0,1	1,4	0,9	0,02	145,0
Мягколиственные																			

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Возраст рубки	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс. га								Общий запас насаждений, млн м^3								Общий средний прирост насаждений	Средний возраст насаждений, лет
		Всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений							Всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений								
			молодняки		средневозраст-ные		приспевающие	спелые и перестойные			молодняки		средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные			
			1 класса возраста	2 класса возраста	всего	в том числе включенные в ежегодный объем использования лесов		всего	в том числе перестойные		1 класса возраста	2 класса возраста	всего	в том числе включенные в ежегодный объём использования лесов		Всего	в том числе перестойные		
Береза		0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,02	0,0	78,0
Осина		0,9	0,1	0,2	0,3	0,0	0,0	0,3	0,3	0,1	0,0	0,01	0,03	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	52,0
Итого мягколиственных		1,2	0,1	0,2	0,3	0,0	0,0	0,6	0,4	0,2	0,0	0,01	0,03	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	59,0
Итого по 1 разделу		8,4	0,6	0,4	0,7	0,0	0,2	6,5	4,1	1,8	0,01	0,03	0,1	0,0	0,1	1,6	0,9	0,02	132,0
Итого по разделам 1+2+3		8,4	0,6	0,4	0,7	0,0	0,2	6,5	4,1	1,8	0,01	0,03	0,1	0,0	0,1	1,6	0,9	0,02	0,0
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности																			
Всего лесов																			
1.Основные лесообразующие породы																			
Сосна		141,4	25,0	9,7	26,5	6,8	16,0	64,2	38,3	5,9	0,1	0,3	2,0	0,0	1,1	2,4	1,7	0,1	103,0
Ель		71,4	1,9	0,2	17,2	0,1	11,6	40,5	13,8	1,5	0,0	0,0	0,3	0,0	0,2	1,0	0,4	0,02	122,0
Пихта		28,8	1,8	1,3	5,6	0,1	3,2	16,9	3,1	0,6	0,0	0,01	0,1	0,0	0,1	0,4	0,1	0,01	114,0
Лиственница		15,3	0,2	0,0	1,6	0,4	1,2	12,3	9,5	0,4	0,0	0,0	0,03	0,0	0,02	0,4	0,3	0,0	152,0
Кедр		7,5	0,7	0,1	5,5	0,0	1,1	0,1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	0,04	0,01	0,0	0,0	142,0
Итого хвойных		264,4	29,6	11,3	56,4	7,4	33,1	134,0	64,7	8,6	0,1	0,32	2,6	0,0	1,5	4,2	2,6	0,1	113,0
Мягколиственные																			
Береза		74,8	11,2	11,6	25,1	5,4	6,5	20,4	7,0	1,8	0,02	0,1	0,6	0,0	0,2	0,9	0,4	0,04	41,0
Осина		30,4	2,2	3,1	3,5	0,2	5,4	16,2	12,7	1,1	0,01	0,03	0,1	0,0	0,3	0,6	0,3	0,02	60,0
Итого мягколиственных		105,2	13,4	14,7	28,6	5,6	11,9	36,6	19,7	2,9	0,03	0,1	0,7	0,0	0,5	1,5	0,7	0,06	47,0
Итого по 1 разделу		369,6	43,0	26,0	85,0	13,0	45,0	170,6	84,4	11,5	0,1	0,5	3,2	0,0	2,0	5,7	3,3	0,2	94,0
Итого по разделам 1+2+3		369,6	43,0	26,0	85,0	13,0	45,0	170,6	84,4	11,5	0,1	0,5	3,2	0,0	2,0	5,7	3,3	0,2	0,0
Земли ООПТ																			
Всего лесов																			
1.Основные лесообразующие породы																			

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Возраст рубки	Земли, покрытые лесной растительностью, тыс. га								Общий запас насаждений, млн м^3								Общий средний прирост насаждений	Средний возраст насаждений, лет
		Всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений							Всего	в том числе по группам возраста лесных насаждений								
			молодняки		средневозраст-ные		приспевающие	спелые и перестойные			молодняки		средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные			
			1 класса возраста	2 класса возраста	всего	в том числе включенные в ежегодный объем использования лесов		всего	в том числе перестойные		1 класса возраста	2 класса возраста	всего	в том числе включенные в ежегодный объем использования лесов		Всего	в том числе перестойные		
Сосна		206,0	6,8	4,8	70,5	41,0	28,6	95,3	47,6	45,6	0,1	0,3	14,9	0,0	7,2	23,2	11,3	0,4	122,0
Ель		47,3	1,1	0,3	6,8	2,9	5,2	33,9	21,7	7,5	0,01	0,01	0,8	0,0	0,8	5,8	3,7	0,1	142,0
Пихта		5,6	0,1	0,0	1,6	0,9	0,6	3,3	2,0	1,1	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1	0,8	0,5	0,01	130,0
Лиственница		160,6	4,3	0,7	41,3	23,6	23,8	90,5	46,7	26,5	0,03	0,03	5,7	0,0	3,6	17,1	9,9	0,2	131,0
Кедр		270,0	6,3	22,1	80,4	32,6	53,6	107,6	25,1	71,7	0,1	3,6	21,5	0,0	15,4	31,1	6,7	0,4	210,0
Итого хвойных		689,5	18,6	27,9	200,6	101,0	111,8	330,6	143,1	152,4	0,2	3,9	43,1	0,0	27,1	78,0	32,1	1,1	160,0
Мягколиственные																			
Береза		113,4	1,0	1,3	34,3	28,7	20,7	56,1	28,4	13,9	0,01	0,03	2,8	0,0	2,3	8,8	5,0	0,2	68,0
Осина		25,6	0,8	0,2	2,0	1,7	2,6	20,0	12,2	5,2	0,01	0,01	0,3	0,0	0,4	4,5	2,9	0,1	73,0
Ивы древовидные		1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	61,0
Итого мягколиственных		140,4	1,8	1,5	36,3	30,4	23,3	77,5	41,4	19,2	0,02	0,04	3,1	0,0	2,7	13,4	7,9	0,3	69,0
Итого по 1 разделу		829,9	20,4	29,4	236,9	131,4	135,1	408,1	184,5	171,6	0,2	4,0	46,1	0,0	29,8	91,4	40,0	1,4	145,0
2.Прочие древесные породы																			
Другие древесные породы		0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,0
Итого по 2 разделу		0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,0
3.Кустарники																			
Березы кустарниковые		83,3	0,4	12,6	28,6	25,5	0,9	40,8	3,4	1,3	0,01	0,1	0,4	0,0	0,02	0,7	0,1	0,1	19,0
Кедровый стланик		254,5	5,4	72,4	125,6	4,6	5,9	45,2	25,4	9,3	0,03	1,4	5,0	0,0	0,33	2,6	1,4	0,3	47,0
Итого по 3 разделу		337,8	5,8	85,0	154,2	30,1	6,8	86,0	28,8	10,6	0,04	1,5	5,5	0,0	0,35	3,3	1,5	0,4	40,0
Итого по разделам 1+2+3		1167,8	26,2	114,4	391,2	161,5	141,9	494,1	213,3	182,2	0,3	5,5	51,6	0,0	30,2	94,7	41,6	1,8	0,0

Приложение 14
к лесному плану Иркутской области

Динамика распределения площади лесов по группам древесных пород и группам возраста за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области

Площадь - тыс. га, уменьшение со знаком минус «-», увеличение - со знаком плюс «+»

Наименование лесничества	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы					
	всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста				
		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	среднеозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	среднеозрастные	приспевающие	спелые	перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
По состоянию на 01.01.2009																		
Леса, расположенные на землях лесного фонда																		
Аларское	27490	4541	10600	10017	2316	16	0	0	0	0	0	0	40167	1231	25764	6951	6188	33
Ангарское	65834	15177	26583	8001	6566	9507	0	0	0	0	0	0	40359	2471	14000	7719	9082	6687
Балаганское	339822	84557	116217	45243	36397	57408	0	0	0	0	0	0	174806	20915	32849	26106	67155	27781
Баяндаевское	113914	18416	20873	7473	18406	48746	0	0	0	0	0	0	98366	12479	43324	12620	18446	11497
Бирюсинское	408986	129310	39495	22457	91527	126197	0	0	0	0	0	0	286019	127520	42720	4410	45527	65842
Бодайбинское	4423929	251909	949450	590293	2240090	392187	0	0	0	0	0	0	578244	124297	277929	69154	77433	29431
Братское	784636	318249	123400	59121	103699	180167	0	0	0	0	0	0	407874	161106	92594	22042	76016	56116
Голоустненское	155716	28589	56443	14432	25657	30595	0	0	0	0	0	0	42006	12623	11913	3656	9998	3816
Жигаловское	1804325	219147	598974	311062	387526	287616	0	0	0	0	0	0	359884	69847	198047	29186	44365	18439
Заларинское	362795	115310	175326	27472	28462	16225	0	0	0	0	0	0	127932	14499	78128	14346	16267	4692
Зиминское	313309	148506	95488	25375	23008	20932	0	0	0	0	0	0	152363	28998	81912	20378	19820	1255
Илимское	1087102	206883	123976	97677	262736	395830	0	0	0	0	0	0	341872	93607	57553	18871	51366	120475
Иркутское	158493	23613	82791	26029	17545	8515	0	0	0	0	0	0	79868	6104	37149	11486	17715	7414
Казачинско-Ленское	2179552	311269	729890	262522	416377	459494	0	0	0	0	0	0	429665	28973	165824	66108	114278	54482
Катангское	8722469	2590055	1400210	669996	1313681	2748527	0	0	0	0	0	0	2128636	1649842	149901	53990	112930	161973
Качугское	1761666	225663	570992	182366	278545	504100	0	0	0	0	0	0	289403	26270	137155	37568	59244	29166
Киренское	3380862	368226	579183	264518	714817	1454118	0	0	0	0	0	0	347399	112385	83424	21223	46267	84100
Кировское	123392	33074	59786	8107	7278	15147	0	0	0	0	0	0	69701	20212	30508	7908	9371	1702
Куйтунское	397442	136731	88626	31945	47166	92974	0	0	0	0	0	0	394972	174934	93084	25361	70115	31478
Мамское	2577165	237456	590250	374467	748585	626407	0	0	0	0	0	0	223758	33630	70800	16873	41746	60709
Нижнеилимское	1709788	323561	287185	294401	338706	465935	0	0	0	0	0	0	621957	112331	124292	44288	143876	197170
Нижнеудинское	2819498	476816	930598	660719	451384	299981	0	0	0	0	0	0	677694	189847	235671	64420	134230	53526
Нукутское	29785	6910	14963	5025	1578	1309	0	0	0	0	0	0	31463	2555	16491	8982	3433	2

Наименование лесничества	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы					
	всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста				
		молодняки	средневозрастные	приспе-вающие	спелые	перестой-ные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средне-возрастные	приспевающие	спелые	перестой-ные
Ольхонское	340794	43383	103481	46650	69528	77752	0	0	0	0	0	0	70234	15474	20558	8233	13130	12839
Осинское	177850	44475	40102	16845	30609	45819	0	0	0	0	0	0	129470	26236	29698	9841	30449	33246
Падунское	858218	281773	115340	93602	134030	233473	0	0	0	0	0	0	430232	94475	125025	22111	96734	91887
Северное	1239879	150301	185326	149592	242616	512044	0	0	0	0	0	0	387465	60445	64752	49298	97911	115059
Слюдянское	220548	14352	102424	33604	54056	16112	0	0	0	0	0	0	37919	5257	15975	6288	8514	1885
Тайшетское	1047751	246743	253957	152838	322871	71342	0	0	0	0	0	0	699444	144319	242315	75203	162352	75255
Тулунское	896679	365865	215045	72907	141978	100884	0	0	0	0	0	0	227036	45789	97009	34632	34186	15420
Усольское	343330	140562	122138	23042	24137	33451	0	0	0	0	0	0	118871	30579	52219	11567	16946	7560
Усть-Кутское	3663675	492754	935261	491627	658324	1085709	0	0	0	0	0	0	639950	105025	178057	61501	151919	143448
Усть-Ордынское	188944	58434	40833	28662	23500	37515	0	0	0	0	0	0	100991	15525	38041	9032	24640	13753
Усть-Удинское	823810	89563	195069	128925	187895	222358	0	0	0	0	0	0	381556	125495	64632	26348	81527	83554
Черемховское	495938	187440	245723	30152	19799	12824	0	0	0	0	0	0	187866	30043	99483	26356	28808	3176
Чунское	1447901	287087	213678	133665	323633	489838	0	0	0	0	0	0	721828	151765	184514	87241	131710	166598
Шелеховское	120986	36965	30421	11436	16755	25409	0	0	0	0	0	0	39067	3906	12018	3261	9912	9970
Итого	45614273	8713665	10470097	5412265	9811783	11206463	0	0	0	0	0	0	12116337	3881009	3325328	1024558	2083606	1801436
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности																		
Нижнеудинское военное	250521	28685	45724	29658	146454	70671	0	0	0	0	0	0	87755	22827	23506	8881	32541	16826
Шелеховское военное	24170	5934	10258	3571	4407	1868	0	0	0	0	0	0	19690	5223	5270	3010	6187	2443
Итого	274691	34619	55982	33229	150861	72539	0	0	0	0	0	0	107445	28050	28776	11891	38728	19269
Леса, расположенные на землях населенных пунктов (городские леса) - лесоустроенные																		
г. Ангарск	4418	381	3299	425	313	4	0	0	0	0	0	0	1806	63	1419	193	131	0
г. Братск	4317	634	619	133	2931	2437	0	0	0	0	0	0	2566	682	1650	93	141	22
г. Иркутск	3520	94	3382	42	2	0	0	0	0	0	0	0	1293	196	792	145	160	16
г. Тайшет	1491	83	1165	243	0	0	0	0	0	0	0	0	551	76	90	148	237	26
г. Усть-Илимск (Усть-Илимское городское лесничество)	7310	660	400	229	6021	3692	0	0	0	0	0	0	1169	258	294	17	600	443
г. Усть-Кут	632	9	320	38	265	79	0	0	0	0	0	0	25	0	24	0	1	0
Итого	21688	1861	9185	1110	9532	6212	0	0	0	0	0	0	7410	1275	4269	596	1270	507
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий																		
Государственный природный заповедни «Байкало-Ленский»	424571	32180	101285	70339	220767	90985	0	0	0	0	0	0	59885	657	24017	12995	22216	6119
Государственный природный заповедни «Витимский»	61457	5285	26561	15814	13797	651	0	0	0	0	0	0	7267	426	5282	812	747	152
Прибайкальский	204263	8889	72758	25967	96649	51889	0	0	0	0	0	0	73333	2067	7131	9573	54562	35049

Наименование лесничества	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы					
	всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста				
		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные
национальный парк																		
Итого	690291	46354	200604	112120	331213	143525	0	0	0	0	0	0	140485	3150	36430	23380	77525	41320
Итого по Иркутской области	46700740	9278819	10627226	5449501	21345194	11182114	0	0	0	0	0	0	12386186	3941308	3483309	1032120	3929449	1861242
По состоянию на 01.01.2018																		
Леса, расположенные на землях лесного фонда																		
Аларское	30998	3310	12554	13206	1928	0	0	0	0	0	0	0	38916	527	17825	9481	1557	371
Ангарское	66552	17613	26276	7909	5620	9134	0	0	0	0	0	0	40303	2807	14259	7628	8990	6619
Балаганское	326770	102426	97811	37156	43427	45950	0	0	0	0	0	0	178382	24187	32422	17257	79564	24952
Баяндаевское	113750	19843	21478	7514	16703	48212	0	0	0	0	0	0	97418	12579	43258	12620	17637	11324
Бирюсинское	425659	165445	39415	22439	82510	115850	0	0	0	0	0	0	285351	130282	42642	4390	44269	63768
Бодайбинское	4458228	303021	943310	586186	2238335	387376	0	0	0	0	0	0	573822	123506	276766	68880	76867	27803
Братское	715939	283199	108641	46050	118943	159106	0	0	0	0	0	0	493562	192954	153648	17372	67141	62447
Голоустненское	157058	29558	56924	14451	25703	30422	0	0	0	0	0	0	47962	17774	12090	3901	10322	3875
Жигаловское	1772130	231501	593617	299969	368506	278537	0	0	0	0	0	0	361466	75886	197671	28372	41899	17638
Заларинское	364531	120890	173643	26934	27635	15429	0	0	0	0	0	0	124541	14495	77339	14079	14686	3942
Зиминское	328248	168568	95299	25296	17865	21220	0	0	0	0	0	0	149296	29568	80556	22214	14666	2292
Илимское	1087526	319962	105696	71146	258768	331954	0	0	0	0	0	0	353426	104894	79453	15379	51546	102154
Иркутское	156433	28815	80885	23446	15245	8042	0	0	0	0	0	0	79426	7108	36843	11118	17181	7176
Казачинско-Ленское	2145583	334332	702145	261418	415994	431694	0	0	0	0	0	0	436745	36238	162400	63853	109201	65053
Катангское	8915349	2598864	1406288	676504	1384404	2849289	0	0	0	0	0	0	2018424	1591104	151851	45332	95260	134877
Качугское	1693984	240373	549562	168366	257822	477861	0	0	0	0	0	0	282599	28723	133301	36490	57743	26342
Киренское	3359523	428440	574122	261598	680649	1414714	0	0	0	0	0	0	341275	112321	81981	20869	44528	81576
Кировское	122693	36738	58719	7482	6153	13601	0	0	0	0	0	0	69774	20512	30502	7897	9199	1664
Куйтунское	412624	168346	88626	31932	47145	76575	0	0	0	0	0	0	388914	174934	93084	23928	67489	29479
Мамское	2578196	241629	589937	374291	747190	625149	0	0	0	0	0	0	223685	33623	70780	16873	41743	60666
Нижнеилимское	1646291	354537	272293	251353	360163	407945	0	0	0	0	0	0	610773	116343	122619	43783	129683	198345
Нижнеудинское	2829441	507498	930479	660550	460722	270192	0	0	0	0	0	0	677109	202591	235537	64322	126829	47830
Нукутское	27841	7527	13892	4382	817	1223	0	0	0	0	0	0	30441	3651	15734	8088	2950	18
Ольхонское	360083	67726	102754	46239	67695	75669	0	0	0	0	0	0	72371	18506	20392	8319	12990	12164
Осинское	175222	52806	40091	16228	22621	43476	0	0	0	0	0	0	128432	26439	29693	9802	29867	32631
Падунское	782596	277934	87283	52927	170882	193570	0	0	0	0	0	0	474212	107451	169371	25816	56930	114644
Северное	1211541	200108	169972	139164	226262	476035	0	0	0	0	0	0	404762	65331	73267	39826	104456	121882
Слюдянское	220522	15122	90104	36490	58123	20683	0	0	0	0	0	0	38149	5835	13500	5581	10338	2895
Тайшетское	1075455	286353	253722	152120	317046	66214	0	0	0	0	0	0	694565	144633	241848	74811	159772	73501
Тулунское	901952	380799	215032	72818	137516	95787	0	0	0	0	0	0	224928	46547	97009	34358	33094	13920
Усольское	343667	133994	136996	21616	21184	29877	0	0	0	0	0	0	128254	34546	52396	11828	20722	8762
Усть-Кутское	3597885	532987	926205	482807	609105	1046781	0	0	0	0	0	0	626332	99961	175905	60782	148038	141646

Наименование лесничества	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы					
	всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста					всего	в том числе по группам возраста				
		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	среднеозрастные	приспевающие	спелые	перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые	перестойные
Усть-Ордынское	179005	64871	38455	23045	18814	33820	0	0	0	0	0	0	106470	18609	39959	8271	22388	17243
Усть-Удинское	849935	148423	195987	128099	224293	153133	0	0	0	0	0	0	373365	129508	64445	26404	91818	61190
Черемховское	495346	191283	240086	32624	19208	12145	0	0	0	0	0	0	185155	30654	98965	24723	26148	4665
Чунское	1403928	351502	204483	111532	312732	423679	0	0	0	0	0	0	725393	147889	182454	71840	158693	164517
Шелеховское	117890	35372	30001	11177	15803	25537	0	0	0	0	0	0	41876	5271	13659	3332	9747	9867
Итого	45450374	9451715	10272783	5206464	9803531	10715881	0	0	0	0	0	0	12127874	3937787	3435424	969819	2015951	1759738
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности																		
Нижнеудинское военное	240392	34566	46392	29366	67220	62848	0	0	0	0	0	0	85576	22903	23503	8717	13176	17277
Шелеховское военное	23995	5934	10258	3566	2410	1827	0	0	0	0	0	0	19679	5223	5266	3006	3741	2443
Итого	264387	40500	56650	32932	69630	64675	0	0	0	0	0	0	105255	28126	28769	11723	16917	19720
Леса, расположенные на землях населенных пунктов (городские леса)																		
г. Усть-Илимск (Усть-Илимское городское лесничество)	7294	660	400	229	2330	3675	0	0	0	0	0	0	1169	258	294	17	157	443
Итого	7294	660	400	229	2330	3675	0	0	0	0	0	0	1169	258	294	17	157	443
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий																		
Государственный природный заповедник «Байкало-Ленский»	423797	32149	101190	70031	220427	90706	0	0	0	0	0	0	59851	657	24017	12995	22182	6085
Государственный природный заповедник «Витимский»	61557	5285	26661	15814	13797	651	0	0	0	0	0	0	7219	428	5232	812	747	152
Прибайкальский национальный парк	204263	8889	72758	25967	96649	51889	0	0	0	0	0	0	73333	2067	7131	9573	54562	35049
Итого	689617	46323	200609	111812	330873	143246	0	0	0	0	0	0	140403	3152	36380	23380	77491	41286
Итого по Иркутской области	46411672	9539198	10530442	5351437	10206364	10927477	0	0	0	0	0	0	12374701	3969323	3500867	1004939	2110516	1821187

Приложение 15
к лесному плану Иркутской области

Изменение
таксационных характеристик лесных насаждений по лесничествам и их анализ за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области

Наименование лесничества	Покрытая лесом площадь, тыс. га	Средний возраст, лет	Средний класс бонитета	Средняя относительная полнота	Средний запас насаждений на 1 га, м^3		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель, м^3	Состав насаждений
					земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
По состоянию на 01.01.2009								
Аларское	67,7	52	2	0,6	152	162	2,9	6С4Б+Л+Ос
Ангарское	106,2	76	4	0,7	176	215	2,3	6С2Б1Ос1К+Л+Е+П
Балаганское	515,6	70	3	0,7	186	239	2,7	5С2Л2Ос1Б+Е+П+К
Баяндаевское	222,5	81	3	0,6	127	186	1,6	5Л3Б1С1Ос+Е+К
Бирюсинское	695,0	73	3	0,7	159	256	2,2	3С2Б2Л1Е1П1Ос+К
Бодайбинское	7493,4	110	5	0,5	63	81	0,6	7Л1С1Кст1Б+Е+Бк+Е
Братское	1192,5	63	3	0,7	135	229	2,1	6С2Б1Л1Е+Ос+П
Голоустненское	203,6	100	4	0,6	159	205	1,6	6С2Л1К1Б+Е
Жигаловское	2183,8	118	3	0,7	219	302	1,9	5К3Л1С1Б+Ос+Е+П
Заларинское	491,1	86	4	0,6	148	189	1,7	5К3С1Б1Д+Е+Ос+П
Зиминское	465,7	62	3	0,6	130	193	2,1	4С2К2Б1Л1Е+Ос+П
Илимское	1429,0	95	3	0,7	188	244	2,0	5С2Л1Б1Е1Ос+П+К
Иркутское	238,4	70	3	0,6	181	188	2,6	7С2Б1Ос+Л+Е
Казачинско-Ленское	2804,0	103	4	0,6	160	211	1,6	3С2К2Л1Е1Б1П+Ос+Кст
Катангское	11410,0	80	4	0,7	82	152	1,0	7Л2С1К+Б+Е+Ос
Качугское	2206,2	110	4	0,6	167	205	1,5	5Л3К1С1Б+Ос+Е
Киренское	3941,4	122	3	0,6	185	233	1,5	5С2Л1К1Е1П+Б+Ос+Кст
Кировское	193,4	57	3	0,6	122	176	2,1	7С2Б1Л+К+Ос+Е

Наименование лесничества	Покрытая лесом площадь, тыс. га	Средний возраст, лет	Средний класс бонитета	Средняя относи-тельная полнота	Средний запас насаждений на 1 га, м^3		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель, м^3	Состав насаждений
					земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
Куйтунское	792,4	59	3	0,7	139	237	2,4	6С3Б1Л+Ос+К+Е
Мамское	3849,3	125	4	0,6	143	196	1,1	3Л3С1К1Е1Кст1П+Б+Ос
Нижнеилимское	2335,4	91	3	0,7	186	237	2,0	4С2Л1Б1Е1Ос1К+П
Нижнеудинское	3626,7	124	4	0,6	166	204	1,3	6К2Л1С1Б+Ос+Е+П
Нукутское	61,2	51	3	0,5	105	143	2,1	6С3Б1Л+Ос
Ольхонское	426,2	102	4	0,6	135	173	1,3	5С3Л1К1Б+Ос+Е+Кст
Осинское	308,4	75	3	0,6	169	246	2,3	5С3Б1Л1Ос+Е+К
Падунское	1289,0	75	3	0,7	164	240	2,2	5С2Л2Б1Ос+П+Е+Кст
Северное	1627,5	110	4	0,6	185	212	1,7	4С2Л1К1Б1П1Е+Ос
Слюдянское	299,1	145	4	0,5	160	170	1,1	6К1П1Л1Б1С+Ос
Тайшетское	1747,2	86	3	0,7	186	258	2,2	3К2П2С2Б1Ос+Е+Л
Тулунское	1124,2	91	4	0,6	125	193	1,4	4К3С1Б1Л1Е+П+Ос
Усольское	462,2	70	3	0,6	139	210	2,0	5С3К1Б1Л+Ос+Е+П
Усть-Кутское	4378,7	114	3	0,6	194	232	1,7	3Л3С3К1Б+Е+Ос+П
Усть-Ордынское	294,6	69	3	0,7	133	195	1,9	4С3Л2Б1Ос+Е+К
Усть-Удинское	1206,0	96	3	0,7	198	252	2,1	4С1Л1К1Б1Ос1Е1П
Черемховское	683,9	76	3	0,6	155	177	2,0	5К3С2Б+Л+Ос+Е+П
Чунское	2169,8	88	3	0,7	186	250	2,1	4С2Б1Е1Л1П1Ос+К
Шелеховское	160,7	87	3	0,6	156	195	1,8	5С2К1Л1Б1Ос+Е+П
По состоянию на 01.01.2018								
Аларское	69,9	57	3	0,6	154	144	2,7	6С4Б+Л+Ос
Ангарское	106,8	74	4	0,7	171	217	2,3	6С2Б1Ос1К+Л+П+Е
Балаганское	506,0	66	3	0,7	175	236	2,7	5С2Л2Ос1Б+Е+П+К
Баяндаевское	221,4	80	3	0,6	131	187	1,6	5Л3Б1С1Ос+Е+К
Бирюсинское	711,0	67	3	0,7	147	254	2,2	3С2Б2Е2Л1Ос+П+К
Бодайбинское	7519,9	109	5	0,5	85	101	0,8	7Л1С1Кст1Б+Е+К
Братское	1209,5	63	3	0,7	127	221	2,0	6С2Б1Л1Е+Ос+К+П
Голоустненское	210,9	97	4	0,6	158	205	1,6	6С2Л1К1Б+Ос+Е
Жигаловское	2153,1	117	3	0,7	201	250	1,7	4К4Л1С1Б+Е+П

Наименование лесничества	Покрытая лесом площадь, тыс. га	Средний возраст, лет	Средний класс бонитета	Средняя относи-тельная полнота	Средний запас насаждений на 1 га, м^3		Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью земель, м^3	Состав насаждений
					земель, покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
Заларинское	489,4	86	3	0,6	146	193	1,7	5К3С1Б1Л+Е+Ос+П
Зиминское	477,5	58	3	0,6	124	197	2,1	5С2К2Б1Л+Е+Ос+П
Илимское	1441,0	86	3	0,7	166	242	1,9	5С2Л1Б1Е1Ос+П+К
Иркутское	235,9	67	3	0,6	174	184	2,6	7С2Б1Ос+Л+Е
Казачинско-Ленское	2777,1	102	4	0,6	166	216	1,6	3С2К2Л1Е1Б1П+Ос+Кст
Катангское	11368,4	83	4	0,7	89	156	1,1	7Л2С1К+Б+Е+Ос
Качугское	2119,0	108	4	0,7	177	209	1,6	5Л3К1С1Б+Ос+Е
Киренское	3914,0	119	3	0,7	189	234	1,6	5С3Л1К1Е
Кировское	192,8	56	3	0,6	119	184	2,1	7С2Б1Л+Ос+Е+К
Куйтунское	801,5	56	3	0,7	128	226	2,3	6С3Б1Л+Ос+К+Е
Мамское	3849,6	125	4	0,6	177	199	1,4	3Л3С2К1Е1Кст+П+Б+Ос
Нижнеилимское	2260,4	88	3	0,7	181	234	2,1	4С2Л1Б1Е1Ос1К+П
Нижнеудинское	3636,0	123	4	0,6	168	208	1,4	6К2Л1С1Б+Ос+Е+П+Кст
Нукутское	58,3	49	3	0,5	100	148	2,0	6С3Б1Л+Ос
Ольхонское	447,6	96	4	0,6	129	174	1,3	5С3Л1К1Б+Ос+Е+Кст
Осинское	304,8	71	3	0,6	130	173	1,8	5С3Б1Л1Ос+Е+К
Падунское	1257,4	72	3	0,7	162	245	2,3	5С2Б2Л1Ос+П+Е+К
Северное	1616,4	105	4	0,7	153	233	1,5	4С2Л1Б1К1П1Е+Ос
Слюдянское	299,3	150	4	0,5	178	210	1,2	7К1П1Б1С+Л+Кст+Е+Ос
Тайшетское	1770,0	84	3	0,7	177	202	2,1	3К2П2С2Б1Ос+Е+Л
Тулунское	1127,4	90	4	0,6	123	194	1,4	4К3С2Б1Л+Е+П+Ос
Усольское	472,0	69	3	0,6	140	207	2,0	4С3К1Б1Л1Ос+П+Е
Усть-Кутское	4298,6	111	4	0,7	194	233	1,7	3Л3С3К1Б+Е+Ос+П
Усть-Ордынское	290,2	66	4	0,7	127	195	1,9	4С3Л2Б1Ос+Е+К
Усть-Удинское	1223,9	89	3	0,7	187	254	2,1	4С1Л1К1Б1Ос1Е1П
Черемховское	680,6	75	3	0,6	154	182	2,1	5К3С2Б+Л+Ос+Е+П
Чунское	2129,4	82	3	0,7	176	244	2,1	4С2Б1Е1П1Л1Ос+К
Шелеховское	160,4	86	3	0,6	157	198	1,8	5С2К1Л1Б1Ос+Е+П

Приложение 16
к лесному плану Иркутской области

Причины
ослабления, деградации и гибели лесов за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области

Наименование причин повреждения и гибели лесов	Повреждённые насаждения, га				Погибшие насаждения, га	
	всего за период действия предыдущего лесного плана (2009-2018 гг.)	в том числе по степени усыхания лесных насаждений		с начала текущего года	всего за период действия предыдущего лесного плана (2009-2018 гг.)	с начала текущего года
		10—40 %	более 40 %			
1	2	3	4	5	6	7
Лесные пожары	266429,3	139440,3	126989	9543,2	67216,1	3077,3
в том числе от пожаров текущего года						
Повреждения насекомыми	93189,3	67252,6	25936,7	7651,3	8378,6	1587,5
Погодные условия и почвенно-климатические факторы	37966,3	29652,9	8313,4	1199	3715,1	74
Болезни леса	150516,4	109753,1	40763,3	8796,9	21528,2	5626,1
Повреждения дикими животными	—	—	—	—	—	—
Антропогенные факторы	29901,8	20785,6	9116,2	756,4	3585,8	35,7
Непатогенные факторы	2014,7	2014,7	—	—	—	—
Всего	580017,7	368899,2	211118,6	27946,8	104423,8	10400,6

Приложение 17
к лесному плану Иркутской области

Оценка
потребности и обеспеченности сырьем промышленности, перерабатывающей лесные ресурсы, за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области и на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области

№ п/п	Вид производимой продукции согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Единица измерения	Проектная мощность	Объем производства	Потребляемые лесные ресурсы				
					Наименование согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Единица измерения	Объем за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Планируемое потребление на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области	
								объем	обеспеченность производственных мощностей, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	16.10.1 Лесоматериалы, продольно распиленные или расколотые, разделенные на слои или лущеные, толщиной более 6 мм; деревянные железнодорожные или трамвайные шпалы, непропитанные	тыс. куб. м	—	10758,6	02.20 Лесоматериалы необработанные	Тыс. куб. м	21517	22300	100
2	16.21.1 Фанера, панели деревянные фанерованные и аналогичные материалы слоистые из древесины; плиты древесно-стружечные и аналогичные плиты из древесины и других одревеснев ших материалов	тыс. куб. м	220,0	214	02.20 Лесоматериалы необработанные	Тыс. куб. м	436	1080	100
3	17.1 Целлюлоза, бумага и картон	тыс. тонн	1595,0	1766,0	02.20. Лесоматериалы необработанные (балансы)	Тыс. куб. м	7859,0	9345	100
					16.10.23 Щепа или стружка древесная	Тыс. куб. м	1580,0	1869	

№ п/п	Вид производимой продукции согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Единица измерения	Проектная мощность	Объем производства	Потребляемые лесные ресурсы				
					Наименование согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Единица измерения	Объем за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Планируемое потребление на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области	
								объем	обеспеченность производственных мощностей, %
4	17.12 Бумага и картон	тыс. тонн	240,0	193,0	02.20. Лесоматериалы необработанные (балансы)	Тыс. куб. м	303,0	1412	100
					16.10.23 Щепа или стружка древесная	Тыс. куб. м	609,0	2839	
5	16.29.15 Производство топливных гранул и брикетов из отходов деревопереработки	тыс. тонн	—	221,9*	16.10.23 Щепа или стружка древесная	Тыс. куб. м	488	1650	100

* - отгрузка по данным ВСЖД

Приложение 18
к лесному плану Иркутской области

Рынки реализации древесины и иной лесной продукции за год, предшествующий разработке лесного плана Иркутской области и на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области

№ п/п	Вид производимой продукции согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Единица измерения	Объем производства	Объем потребления		Объем экспорта	Удельный вес экспорта в объеме производства, %
				в субъекте Российской Федерации	другие субъекты Российской Федерации		
1	2	3	4	5	6	7	8
2017 год							
1	02.2 Лесоматериалы необработанные	Тыс. куб. м	4768,6	749,9*	102,6*	3916,1**	82,1
2	16.10.1 Лесоматериалы, продольно распиленные или расколотые, разделенные на слои или лущеные, толщиной более 6 мм; деревянные железнодорожные или трамвайные шпалы, непропитанные	Тыс. куб. м	10758,6	6,0*	1146,0*	9606,6**	89,3
3	16.21.1 Фанера, панели деревянные фанерованные и аналогичные материалы слоистые из древесины; плиты древесно-стружечные и аналогичные плиты из древесины и других одревесневших материалов	Тыс. куб. м	214,0	18,0	64,0	132,0	63,6
4	17.1 Целлюлоза, бумага и картон	Тыс. тонн	1766,0	0,0	187,0	1579,0	89,4
5	17.12 Бумага и картон	Тыс. тонн	193,0	0,0	72,0	121,0	62,7
6	16.29.15 Производство топливных гранул и брикетов из отходов деревопереработки	Тыс. тонн	221,9*	—	—	221,9*	100,0

№ п/п	Вид производимой продукции согласно общероссийскому классификатору видов экономической деятельности	Единица измерения	Объем производства	Объем потребления		Объем экспорта	Удельный вес экспорта в объеме производства, %
				в субъекте Российской Федерации	другие субъекты Российской Федерации		
2028 год							
1	02.2 Лесоматериалы необработанные	Тыс. куб. м	2271,0	1998,0	273,0	0,0	0,0
2	16.10.1 Лесоматериалы, продольно распиленные или расколотые, разделенные на слои или лущеные, толщиной более 6 мм; деревянные железнодорожные или трамвайные шпалы, непропитанные	Тыс. куб. м	11200,0	20,0	2000,0	9180,0	82,0
3	16.21.1 Фанера, панели деревянные фанерованные и аналогичные материалы слоистые из древесины; плиты древесно-стружечные и аналогичные плиты из древесины и других одревесневших материалов	Тыс. куб. м	532,0	32,0	90,0	410,0	77,1
4	17.1 Целлюлоза, бумага и картон	Тыс. тонн	2100,0	0,0	430,0	1670,0	79,5
5	17.12 Бумага и картон	Тыс. тонн	900,0	10,0	200,0	690,0	76,7
6	16.29.15 Производство топливных гранул и брикетов из отходов деревопереработки	Тыс. тонн	750 ,0	—	100,0	650,0	86,7

* - отгрузка по данным ВСЖД

** - по данным таможни

Приложение 19
к лесному плану Иркутской области

Транспортная доступность лесов, обеспеченность транспортными путями на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области

Наименование лесничества	Протяженность дорог (за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области), км					Плотность дорог (за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области), км/тыс. га	Протяженность на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области, км					Плотность дорог на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области, км/тыс. га
	железных	автомобильных			Всего		железных	автомобильных			Всего	
		с твердым покрытием	грунтовых					с твердым покрытием	грунтовых			
			круглогодичного действия	зимники					круглогодичного действия	зимники		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Аларское	—	507,00	762,00	—	1265,00	16,56	—	2497,00	1242,00	—	3739,00	48,95
Ангарское	—	137,00	872,00	30,00	1039,00	9,13	—	137,00	1222,00	30,00	1359,00	11,94
Балаганское	—	213,00	753,00	—	966,00	1,82	—	213,00	1011,00	—	1224,00	2,30
Баяндаевское	—	326,00	336,00	11,00	673,00	2,97	—	326,00	386,00	11,00	723,00	3,19
Бирюсинское	—	948,00	2397,00	116,00	3461,00	4,64	—	948,00	3057,00	116,00	4121,00	5,52
Бодайбинское	—	—	858,00	—	858,00	0,10	—	—	958,00	—	958,00	0,11
Братское	—	—	4999,00	—	4999,00	3,87	—	—	6489,00	—	6489,00	5,02
Голоустненское	—	269,00	565,00	35,00	869,00	3,90	—	269,00	565,00	35,00	869,00	3,90
Жигаловское	—	475,00	2036,00	289,00	2800,00	1,25	—	475,00	5436,00	289,00	6200,00	2,77
Заларинское	—	640,00	1611,00	175,00	2426,00	4,02	—	640,00	3071,00	175,00	3886,00	6,44
Зиминское	—	528,00	2080,00	112,00	2720,00	4,76	—	528,00	2320,00	112,00	2960,00	5,18
Илимское	—	236,00	11789,00	421,00	12446,00	7,81	—	236,00	26309,00	421,00	26966,00	16,92
Иркутское	—	317,00	1888,00	—	2205,00	8,38	—	317,00	1888,00	—	2205,00	8,37
Казачинско-Ленское	—	758,00	3214,00	704,00	4676,00	1,42	—	758,00	3214,00	704,00	4676,00	1,42
Катангское	—	658,80	3,85	655,00	1318,00	0,10	—	658,80	3,85	655,00	1318,00	0,10

Наименование лесничества	Протяженность дорог (за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области), км					Плотность дорог (за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области), км/тыс. га	Протяженность на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области, км					Плотность дорог на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области, км/тыс. га
	железных	автомобильных			Всего		железных	автомобильных			Всего	
		с твердым покрытием	грунтовых					с твердым покрытием	грунтовых			
			круглогодичного действия	зимники					круглогодичного действия	зимники		
Качугское	—	518,00	267,00	894,00	1679,00	0,73	—	518,00	1227,00	894,00	2639,00	1,15
Киренское	—	519,00	1943,00	—	2462,00	0,58	—	519,00	3727,00	—	4246,00	0,99
Кировское	—	378,00	638,00	—	1016,00	5,11	—	378,00	678,00	—	1056,00	5,31
Куйтунское	—	642,00	2414,00	—	3056,00	3,51	—	642,00	2584,00	—	3226,00	3,71
Мамское	—	227,00	461,00	125,00	813,00	0,19	—	227,00	731,00	125,00	1083,00	0,25
Нижнеилимское	—	1901,00	8397,00	83,00	10381,00	4,26	—	1901,00	8397,00	83,00	10381,00	4,26
Нижнеудинское	—	3942,00	2885,00	—	6827,00	1,55	—	3942,00	2885,00	—	6827,00	1,55
Нукутское	—	132,00	364,00	—	496,00	7,64	—	132,00	374,00	—	506,00	7,80
Ольхонское	—	83,00	1785,00	—	1868,00	3,81	—	83,00	1785,00	—	1868,00	3,81
Осинское	—	293,00	939,00	—	1232,00	3,89	—	293,00	939,00	—	1232,00	3,89
Падунское	—	1392,00	4961,00	—	6353,00	4,70	—	1392,00	4961,00	—	6353,00	4,70
Северное	—	474,00	6085,00	550,00	7106,00	4,07	—	474,00	6605,00	1300,00	8379,00	4,80
Слюдянское	—	230,00	387,00	—	617,00	1,76	—	230,00	402,00	—	632,00	1,80
Тайшетское	—	878,00	3023,00	436,00	4337,00	2,38	—	878,00	3763,00	436,00	5077,00	2,78
Тулунское	—	1077,00	1697,00	35,00	2809,00	2,13	—	1077,00	1697,00	35,00	2809,00	2,13
Усольское	—	816,00	2211,00	86,00	3113,00	5,89	—	816,00	2211,00	86,00	3113,00	5,89
Усть-Кутское	—	832,00	8393,00	1297,00	10522,00	2,32	—	832,00	8991,00	1297,00	11120,00	2,45
Усть-Ордынское	—	369,00	550,00	—	919,00	3,00	—	369,00	570,00	—	939,00	3,07
Усть-Удинское	—	423,00	2025,00	1200,00	3648,00	2,79	—	423,00	2765,00	1200,00	4388,00	3,35
Черемховское	—	671,00	713,00	—	1384,00	1,75	—	671,00	713,00	—	1384,00	1,75
Чунское	—	1564,00	9202,00	43,00	10809,00	4,66	—	1564,00	9202,00	43,00	10809,00	4,66
Шелеховское	—	556,00	1300,00	10,00	1866,00	10,66	—	556,00	1350,00	10,00	1916,00	10,95
Усть-Илимское городское	—	45,00	45,00	—	106,00	—	—	45,00	45,00	—	106,00	106,00
Государственный	—	—	329,50	—	329,50	0,40	—	—	329,50	—	329,50	0,40

Наименование лесничества	Протяженность дорог (за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области), км					Плотность дорог (за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области), км/тыс. га	Протяженность на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области, км					Плотность дорог на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области, км/тыс. га
	железных	автомобильных			Всего		железных	автомобильных			Всего	
		с твердым покрытием	грунтовых					с твердым покрытием	грунтовых			
			круглогодичного действия	зимники					круглогодичного действия	зимники		
природный заповедник «Байкало-Ленский»												
Прибайкальский национальный парк	—	—	1257,80	71,00	1257,80	4,10	—	—	3037,80	71,00	3037,80	10,00
Государственный природный заповедник «Витимский»	—	—	8,00	—	8,00	0,01	—	—	8,00	—	8,00	0,01

Приложение 20
к лесному плану Иркутской области

Оценка экологического потенциала, потенциала средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов

Функция	Показатели	Единица измерения	Оценка значения показателей:		
			1-ый год периода действия предыдущего лесного плана	за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области, т С год-1	прогноз на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области
Нетто-поглощение	Биомасса древостоя	тыс. т С / год	27259	27396	27620
	Мертвая древесина		3684	3773	3866
	Подстилка		1049	1106	1165
	Почва		6679	6950	7232
	Итого по всем пулам		38673	39225	39883
Потери углерода управляемыми лесами	Деструктивные лесные пожары	тыс. т С / год	677	595	610
	Вредители и болезни		2544	2239	1950
	Другие причины гибели лесных насаждений		—	—	—
	Сплошные рубки		7531	11909	12598
	Осушение органических почв		1515	2084	2365
	Всего потери		10753	14743	17523
Бюджет углерода по пулам	Биомасса древостоя	тыс. т С / год	19546	16790	14486
	Мертвая древесина		2422	2083	1765
	Подстилка		787	742	700
	Почва		5163	4866	4594
	Итого по всем пулам		27919	24481	21545
Водоохранная	Водорегулирование	мм	—	—	—
	Предотвращение поверхностного стока		—	—	—
Защитная	Защита берегов рек и морей	тыс. га	—	1510	—
	Защита почв и полей		—	—	—
	Защита транспортных путей		—	254	—
Санитарно-гигиеническая	Обогащение кислородом	тыс. т О / год	—	—	—
	Поглощение выбросов	—	—	—	—
	Поглощение пыли	—	—	—	—
	Выделение фитонцидов	тыс. т / год	—	—	—
Иные полезные функции	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

Приложение 21
к лесному плану Иркутской области

Планируемые мероприятия по сохранению экологического потенциала лесов, адаптации к изменениям климата и повышению устойчивости лесов

Риск, вызванный климатическими изменениями	Адаптационная мера	Наименование мероприятий	Объем ежегодных необходимых мероприятий	Прогнозная стоимость работ
Изменение продуктивности лесов в связи с изменениями средних значений температуры и количества выпадаемых осадков	Корректировка длительности цикла лесоразведения и правил ухода за лесами с учетом продуктивности лесов	Оценка возрастного состава лесов для своевременного проведения рубок ухода	30 га	5 млн руб.
	Корректировка перечня пород, используемых в процессах лесовосстановления и лесоразведения	Мероприятия лесным планом не предусмотрены	—	—
	Принятие мер по использованию запасов древесины погибших и поврежденных насаждений	Перевод сухостоя в дровяной лес	159 га	1 млн руб.
	Диверсификация целей лесоуправления для получения лесных продуктов и услуг	Мероприятия лесным планом не предусмотрены	—	—
Изменения в видовом (породном) составе лесов	Ориентация на выращивание разновозрастных смешанных насаждений	Соблюдение лесоводственных принципов при проведении рубок ухода	50 га	1 млн руб.
	Использование в процессах лесовосстановления и лесоразведения, адаптированных к прогнозируемым климатическим изменениям видов древесных пород	Мероприятия лесным планом не предусмотрены	—	—
	Формирование особо охраняемых природных территорий с целью консервации уязвимых видов и местообитаний	Экологическая оценка территорий, установление наличия уязвимых видов и уточнение их ареалов	200 га	1 млн руб.
	Выявление и контроль численности инвазивных видов древесных пород	Маршрутный мониторинг лесов	100 га	300 тыс. руб.
Увеличение частоты возникновения (лесных) пожаров в лесах и площадей, пройденных	Повышение эффективности мер пожарной безопасности в лесах, в том числе предупреждения лесных пожаров, мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	Космический мониторинг лесопожарной обстановки с использованием ИСДМ-Рослесхоз	28321,5 га	5 млн руб.
		Закупка лесопожарной техники в	—	147,8 млн руб.

Риск, вызванный климатическими изменениями	Адаптационная мера	Наименование мероприятий	Объем ежегодных необходимых мероприятий	Прогнозная стоимость работ
пожарами		рамках федерального проекта «Сохранение лесов»		
	Корректировка планов тушения лесных пожаров в связи с увеличением частоты возникновения (лесных) пожаров в лесах и площадей, пройденных пожарами	Мероприятия лесным планом не предусмотрены	—	—
Увеличение частоты вспышек массового размножения вредных организмов в лесах	Совершенствование системы лесопатологического обследования	Регулярное проведение государственного лесопатологического мониторинга	1500 га	3 млн руб.
	Совершенствование мер по предупреждению распространения вредных организмов	Контроль выполнения лицами, использующими леса, профилактических лесохозяйственных и биотехнических мероприятий по защите лесов в соответствии с проектами освоения лесов	3000 га	15 млн руб.
Увеличение частоты проявления последствий экстремальных погодных явлений в лесах	Корректировка длительности цикла лесоразведения с целью минимизации рисков ветровала и бурелома в лесах	Мероприятия лесным планом не предусмотрены	—	—
	Совершенствование технологий заготовки древесины для минимизации рисков ветровала и бурелома в лесах	Таксационные оценки состояния насаждений	2500 га	7 млн руб.
	Формирование разновозрастных смешанных и многоярусных насаждений	Увеличение объемов рубок ухода	1000 га	3 млн руб.

Приложение 22
к лесному плану Иркутской области

Перспективные направления использования лесов на основе анализа возможностей и оценки фактического освоения лесов, развитие использования лесов по основным видам, плановые показатели на период реализации лесного плана Иркутской области, потенциальные и планируемые показатели использования лесов на период реализации лесного плана по видам использования лесов

Виды использования лесов	Категория ресурса	Единица измерения	Потенциальный объем использования лесов ежегодно	Плановые показатели использования лесов по годам										Всего на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области
				на 2019 год	на 2020 год	на 2021 год	на 2022 год	на 2023 год	на 2024 год	на 2025 год	на 2026 год	на 2027 год	на 2028 год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Заготовка древесины, всего	древесина	тыс. га/ млн. м^3	62395,9/ 73,5813	23103,5	24275,5	25090,5	25627,4	26126,2	26265,2	26409,5	26564,2	26735,2	26912,5	26912,5
				49,4	51,9	53,9	55,0	56,0	56,2	56,5	56,8	57,2	57,5	550,4
- по сплошным рубкам	древесина			19984,6	20998,3	21703,3	22167,7	22599,2	22719,4	22844,2	22978	23125,9	23279,3	23279,3
				48,0	50,45	52,4	53,45	54,45	54,6	54,9	55,18	55,57	55,86	534,86
- по выборочным рубкам	древесина			3118,9	3277,2	3387,2	3459,7	3527,0	3545,8	3565,3	3586,2	3609,3	3633,2	3633,2
				1,4	1,45	1,5	1,55	1,55	1,6	1,6	1,62	1,63	1,64	15,54
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	ель новогодняя	тыс. шт.	15,8	10,5	11,0	11,5	12,0	12,5	13,0	13,5	14,0	14,5	15,0	127,5
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	ягоды	тыс. га/ кг	65 289,5	107597,0	107597,0	107607,0	107607,0	107607,0	107607,0	107617,0	107617,0	107627,0	107627,0	1076110
	орехи			424580,0	424580,0	425580,0	425580,0	426580,0	426580,0	426580,0	426580,0	426680,0	426680,0	4260000
	грибы			1700,0	1700,0	1700,0	1720,0	1720,0	1740,0	1740,0	1750,0	1760,0	1760,0	17290
	березовый сок			6116,0	6116,0	6116,0	6120,0	6120,0	6120,0	6130,0	6130,0	6130,0	6140,0	61238
	другие пищевые лесные ресурсы			628,0	628,0	628,0	628,0	630,0	630,0	630,0	630,0	630,0	630,0	6292
	лекарственные растения			914917,0	914917,0	914920,0	914920,0	914923,0	914923,0	914926,0	914926,0	914930,0	914930,0	9149232

Виды использования лесов	Категория ресурса	Единица измерения	Потенциальный объем использования лесов ежегодно	Плановые показатели использования лесов по годам										Всего на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области
				на 2019 год	на 2020 год	на 2021 год	на 2022 год	на 2023 год	на 2024 год	на 2025 год	на 2026 год	на 2027 год	на 2028 год	
	и подобные лесные ресурсы													
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	площадь	га	68 657 240,0	679366,2	679366,2	679366,2	679366,2	679366,2	679366,2	679366,2	679366,2	679366,2	679366,2	679366,2
Ведение сельского хозяйства, всего	площадь	га	68 566 545,0	612,5	662,5	712,5	762,5	812,5	862,5	912,5	962,5	1 012,5	1 062,5	1062,5
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	площадь	га	69 386 094,0	12478,0	12478,0	12478,0	12478,0	12479,0	12479,0	12479,0	12480,0	12480,0	12480,0	12480,0
Осуществление рекреационной деятельности	площадь	га	69 204 274,0	859,3	879,3	899,3	919,3	939,3	959,3	979,3	999,3	1 019,3	1 039,3	1039,3
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	саженцы, сеянцы	млн. шт.	8,8	7,76	8	8,28	8,4	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	85,24
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	площадь	га	59 276 643,6	99272,8	102272,8	105272,8	108272,8	111272,8	114272,8	117272,8	120272,8	123272,8	126272,8	126272,8
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, гидротехнических	площадь	га	61 486 867,0	245,3	248,3	251,3	254,3	257,3	260,3	263,3	266,3	269,3	272,3	272,3

Виды использования лесов	Категория ресурса	Единица измерения	Потенциальный объем использования лесов ежегодно	Плановые показатели использования лесов по годам										Всего на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области
				на 2019 год	на 2020 год	на 2021 год	на 2022 год	на 2023 год	на 2024 год	на 2025 год	на 2026 год	на 2027 год	на 2028 год	
сооружений и морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов														
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	площадь	га	68 390 036,0	37035,0	40035,0	43035,0	47035,0	50035,0	53035,0	56035,0	59035,0	62035,0	65035,0	65035,0
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	площадь	га	34 545 448,9	24,2	29,2	34,2	39,2	44,2	49,2	54,2	59,2	64,2	69,2	69,2
Осуществление религиозной деятельности	площадь	га	67 778 354,0	27,4	27,4	27,4	28,4	28,4	29,4	29,4	30,4	30,4	31,0	31,0
Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного Кодекса	площадь	га	—	800,0	810,0	825,0	840,0	855,0	875,0	895,0	915,0	935,0	960,0	960,0

* Примечание: в соответствии с Лесохозяйственным регламентом городских лесов муниципального образования город Усть-Илимск ежегодные допустимые объемы использования лесов не запланированы.

Приложение 23
к лесному плану Иркутской области

Сведения
о планируемом предоставлении лесных участков для использования на период действия разрабатываемого лесного плана Иркусткой области (в разрезе лесничеств)

Период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области	Лесничество	Вид использования лесов	Планируемое предоставление лесных участков для использования	
			количество участков, шт.	площадь, га
1	2	3	4	5
2019-2028	Аларское	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	10	115,9
		Заготовка древесины	2	14 892,0
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	7	0,9
2019-2028	Ангарское	Осуществление рекреационной деятельности	45	492,6
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	9	96,8
		Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	11	19,2
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	78	359,6
		Осуществление религиозной деятельности	2	3,6
		Заготовка древесины	1	26 633,0
		Ведение сельского хозяйства	15	7,8
2019-2028	Балаганское	Осуществление рекреационной деятельности	2	15,0
		Заготовка древесины	21	487 826,7
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	3	0,5
2019-2028	Баяндаевское	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	3	51 764,0
		Осуществление рекреационной деятельности	1	0,5
		Заготовка древесины	3	24 856,0
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	9	4,0
2019-2028	Бирюсинское	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка	2	35,0

		месторождений полезных ископаемых		
		Заготовка древесины	7	605 078,0
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	38	1 678,9
2019-2028	Бодойбинское	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	532	32 962,9
		Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	1	207,2
		Заготовка древесины	2	49 673,0
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	240	3 589,6
2019-2028	Братское	Ведение сельского хозяйства	2	1,0
		Осуществление рекреационной деятельности	3	2,9
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	11	220,3
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	25	895,6
		Заготовка древесины	22	1 169 040,3
		Осуществление религиозной деятельности	1	17,8
2019-2028	Голоустненское	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	4	37 319,1
		Ведение сельского хозяйства	10	402,6
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	2	11 334,0
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	2	11,4
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	1	20,1
		Осуществление религиозной деятельности	1	2,6
2019-2028	Жигаловское	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	115	15 986,6
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	89	3 155,6
		Заготовка древесины	18	1 009 836,0
		Иные виды	7	258,8
2019-2028	Заларинское	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	4	110,3
		Заготовка древесины	7	233 105,1
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	6	8,5
2019-2028	Зиминское	Осуществление рекреационной деятельности	1	0,1
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	6	75,9
		Заготовка древесины	12	251 371,9

		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	10	4,9
2019-2028	Илимское	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	1	2 778,0
		Ведение сельского хозяйства	2	1,7
		Осуществление рекреационной деятельности	1	4,2
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	1	2,9
		Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	1	0,4
		Заготовка древесины	16	1 502 856,7
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	8	36,9
2019-2028	Иркутское	Ведение сельского хозяйства	21	145,2
		Осуществление рекреационной деятельности	51	358,9
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	4	42,0
		Заготовка древесины	2	18 068,0
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	75	489,6
2019-2028	Казачинско-Ленское	Осуществление рекреационной деятельности	4	9,4
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	43	10 859,6
		Иные виды	9	101,5
		Заготовка древесины	28	1 599 425,0
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	38	1 569,5
2019-2028	Катангское	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	357	29 060,5
		Заготовка древесины	5	1 142 274,0
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	96	10 158,9
2019-2028	Качугское	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	1	34 368,0
		Осуществление рекреационной деятельности	1	2,7
		Заготовка древесины	17	895 708,0
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	3	0,1
2019-2028	Киренское	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	89	7 589,3
		Иные виды	2	240,8
		Заготовка древесины	46	2 488 607,9
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	75	3 896,7
2019-2028	Кировское	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	1	2 995,0
		Заготовка древесины	6	46 943,0

		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	5	0,3
2019-2028	Куйтунское	Ведение сельского хозяйства	4	4,0
		Осуществление рекреационной деятельности	1	1,0
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	1	73,3
		Заготовка древесины	29	636 317,9
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	2	21,9
2019-2028	Мамское	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	27	1 759,6
		Заготовка древесины	10	730 117,2
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	8	240,1
2019-2028	Нижнеилимское	Осуществление рекреационной деятельности	1	1,0
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	11	489,6
		Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	2	5,5
		Заготовка древесины	45	1 924 365,5
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	35	2 381,9
2019-2028	Нижнеудинское	Ведение сельского хозяйства	6	7,4
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	22	759,2
		Заготовка древесины	24	921 540,0
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	31	789,5
2019-2028	Нукутское	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	1	5,7
		Заготовка древесины	5	33 921,0
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	2	0,1
2019-2028	Ольхонское	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	8	305 707,9
		Ведение сельского хозяйства	4	160,8
		Осуществление рекреационной деятельности	22	48,8
		Заготовка древесины	2	19 767,0
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	2	0,5
2019-2028	Осинское	Заготовка древесины	6	133 467,0
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	1	0,1
2019-2028	Падунское	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	1	84 872,2
		Ведение сельского хозяйства	2	75,1
		Осуществление рекреационной деятельности	3	4,6

		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	4	62,8
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	34	84,8
		Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	1	8,1
		Заготовка древесины	29	1 163 416,7
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	1	1 144,0
2019-2028	Северное	Осуществление рекреационной деятельности	3	2,5
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	12	953,6
		Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	4	14,3
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	15	3 598,6
		Заготовка древесины	29	1 616 125,10
		Ведение сельского хозяйства	4	5,3
2019-2028	Слюдянское	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	1	19 554,0
		Осуществление рекреационной деятельности	18	23,6
		Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	6	17,6
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	11	953,6
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	25	32,2
		Ведение сельского хозяйства	2	1,8
		Заготовка древесины	1	10 600,0
		Осуществление религиозной деятельности	2	7,0
2019-2028	Тайшетское	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	2	97 165,0
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	7	389,5
		Заготовка древесины	13	695 533,0
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	99	4 593,5
2019-2028	Тулунское	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	1	42 843,0
		Осуществление рекреационной деятельности	8	8,9
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	29	1 395,3
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	17	257,4

		Заготовка древесины	18	275 678,0
		Ведение сельского хозяйства	2	0,2
2019-2028	Усольское	Ведение сельского хозяйства	6	140,8
		Осуществление рекреационной деятельности	15	35,9
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	15	689,3
		Заготовка древесины	18	305 770,7
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	55	510,7
2019-2028	Усть-Кутское	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	786	19 859,6
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	590	24 789,5
		Иные виды	2	358,9
		Заготовка древесины	44	3 227 681,9
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	2	4,5
2019-2028	Усть-Ордынское	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	1	39,0
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	6	35,3
		Заготовка древесины	9	134 529,0
		Ведение сельского хозяйства	4	5,3
2019-2028	Усть-Удинское	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	4	20,2
		Заготовка древесины	18	1 132 071,3
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	5	189,2
2019-2028	Черемховское	Ведение сельского хозяйства	2	75,0
		Осуществление рекреационной деятельности	1	1,3
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	29	1 389,1
		Заготовка древесины	7	280 505,0
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	11	29,0
2019-2028	Чунское	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	7	62,4
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	38	1 450,9
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	5	64,7
		Заготовка древесины	76	2 033 900,0
		Ведение сельского хозяйства	2	4,6
2019-2028	Шелеховское	Ведение сельского хозяйства	8	23,9
		Осуществление рекреационной деятельности	7	25,4
		Заготовка древесины	3	70 986,0

		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	17	201,6
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	35	159,6
	Итого	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	23	679 366,2
		Ведение сельского хозяйства	96	1 062,5
		Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	3	12 478,0
		Осуществление рекреационной деятельности	188	1 039,3
		Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	2169	126 272,8
		Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	26	272,3
		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	1817	65 035,0
		Переработка древесины и иных лесных ресурсов	7	69,2
		Осуществление религиозной деятельности	6	31,0
		Заготовка древесины	600	26 912 486,89
		Иные виды	20	960,0

Приложение 24
к лесному плану Иркутской области

Распределение лесов по классам пожарной опасности, плановые показатели выполнения мероприятий по охране лесов

Наименование мероприятий по охране лесов <*>	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Плановые показатели									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Леса, расположенные на землях лесного фонда												
Площадь земель лесного фонда, относящиеся к I классу пожарной опасности	тыс.га	7927,3	7927,3	7927,3	7927,3	7927,3	7927,3	7927,3	7927,3	7927,3	7927,3	7927,3
Площадь земель лесного фонда, относящиеся к II классу пожарной опасности	тыс.га	15167	15167	15167	15167	15167	15167	15167	15167	15167	15167	15167
Площадь земель лесного фонда, относящиеся к III классу пожарной опасности	тыс.га	30426,2	30426,2	30426,2	30426,2	30426,2	30426,2	30426,2	30426,2	30426,2	30426,2	30426,2
Площадь земель лесного фонда, относящиеся к IV классу пожарной опасности	тыс.га	14156,7	14156,7	14156,7	14156,7	14156,7	14156,7	14156,7	14156,7	14156,7	14156,7	14156,7
Площадь земель лесного фонда, относящиеся к V классу пожарной опасности	тыс.га	1719,7	1719,7	1719,7	1719,7	1719,7	1719,7	1719,7	1719,7	1719,7	1719,7	1719,7
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде**:												
стендов	шт	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37
плакатов*	шт	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381
аншлагов*	шт	489	489	489	489	489	489	489	489	489	489	489
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах*	шт	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282	282

Наименование мероприятий по охране лесов <*>	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Плановые показатели									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров:												
строительство	км	1167	974	974	974	974	974	974	974	974	974	974
реконструкция	км	2121	1963	1963	1963	1963	1963	1963	1963	1963	1963	1963
Прокладка просек, противопожарных разрывов*	км	4672	1165	1165	1165	1165	1165	1165	1165	1165	1165	1165
Устройство противопожарных минерализованных полос*	км		1842	1842	1842	1842	1842	1842	1842	1842	1842	1842
Прочистка просек, противопожарных разрывов *	км	5781	1272	1272	1272	1272	1272	1272	1272	1272	1272	1272
Прочистка минерализованных полос*	км		2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011
Строительство пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	6	8	9	10	10	10	11	11	11	11	11
Эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря*	шт.	6	14	23	33	43	53	64	75	86	97	108
Содержание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров, а также формирование запасов ГСМ	шт.	58	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54
Проведение мониторинга пожарной опасности в лесах, всего	тыс. га	69417,7	69423,5	69423,5	69423,5	69423,5	69423,5	69423,5	69423,5	69423,5	69423,5	69423,5
в т.ч. зона наземной охраны	тыс. га	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100

Наименование мероприятий по охране лесов <*>	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Плановые показатели									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
зона авиационной охраны	тыс. га	39996,2	39996,6	39996,6	39996,6	39996,6	39996.6	39996,6	39996,6	39996,6	39996,6	39996,6
зона космического мониторинга	тыс. га	28321,5	28326,8	28326,8	28326,8	28326,8	28326.8	28326,8	28326,8	28326,8	28326,8	28326,8
Тушение лесных пожаров	тыс. га	284,6	69423,5	69423,5	69423,5	69423,5	69423.5	69423,5	69423,5	69423,5	69423,5	69423,5
Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания горючих материалов	тыс. га	13,6	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности												
Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров:												
строительство	км	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Реконструкция	км	45	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52
Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос	км	142	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140
Прочистка просек, противопожарных разрывов и обновление минерализованных полос	км	110	138,2	138,2	138,2	138,2	138,2	138,2	138,2	138,2	138,2	138,2
Проведение мониторинга пожарной опасности в лесах, всего	тыс. га	446240	446240	446240	446240	446240	446240	446240	446240	446240	446240	446240
в т. ч. зона наземной охраны	тыс. га	90401	90401	90401	90401	90401	90401	90401	90401	90401	90401	90401
зона авиационной охраны	тыс. га	355839	355839	355839	355839	355839	355839	355839	355839	355839	355839	355839
Городские леса												
Строительство дорог противопожарного назначения	км	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
Устройство противопожарных разрывов, противопожарных минерализованных полос	км	3,66	2	0	2	0	2	0	2	0	0	0

Наименование мероприятий по охране лесов <*>	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Плановые показатели									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Прочистка и обновление противопожарных разрывов, противопожарных минерализованных полос	км	20,791	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
Проведение мониторинга пожарной опасности в лесах, всего												
в т.ч. зона наземной охраны	тыс.га	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	шт.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Устройство ограждений, шлагбаумов для предотвращения свободного въезда в городские леса	шт.	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0
Установка аншлагов	шт.	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий												
Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос	км	112	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156
Эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	ед.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Проведение мониторинга пожарной опасности в лесах, всего	км	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
в том числе: зона наземной охраны	км	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000

Наименование мероприятий по охране лесов <*>	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Плановые показатели									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
авиационное патрулирование	км	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000
водное патрулирование	км	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	63	65	80	80	80	80	80	80	80	80	80
Прочистка просек, противопожарных разрывов	км	139,9	152	154	154	155	155	155	155	155	155	155
Всего по субъекту Российской Федерации (по видам мероприятий)												
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде**:												
стендов	шт	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37
плакатов*	шт	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381
аншлагов*	шт	493	490	490	490	490	490	490	490	490	490	490
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах*	шт	287	287	287	287	287	287	287	287	287	287	287
Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров:												
строительство	км	1167	979	979	979	979	979	981	979	979	979	979
реконструкция	км	2229	2080	2095	2095	2095	2095	2095	2095	2095	2095	2095
Прокладка просек, противопожарных разрывов*	км	4929,66	1165	1165	1165	1165	1165	1165	1165	1165	1165	1165
			298	296	298	296	298	296	298	296	296	296
Устройство противопожарных минерализованных полос*	км		1842	1842	1842	1842	1842	1842	1842	1842	1842	1842
Прочистка просек, противопожарных разрывов *	км	6051,691	1272	1272	1272	1272	1272	1272	1272	1272	1272	1272
			299,2	301,2	301,2	302,2	302,2	302,2	302,2	302,2	302,2	302,2
Прочистка минерализованных полос*	км		2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011
Строительство пожарных	шт.	6	8	9	10	10	10	11	11	11	11	11

Наименование мероприятий по охране лесов <*>	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Плановые показатели									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря												
Эксплуатация пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря*	шт.	10	18	27	37	47	57	68	79	90	101	112
Содержание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров, а также формирование запасов ГСМ	шт.	58	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54
Проведение мониторинга пожарной опасности в лесах, всего	тыс. га	515657,7	515663,5	515663,5	515663,5	515663,5	515663,5	515663,5	515663,5	515663,5	515663,5	515663,5
в т.ч. зона наземной охраны	тыс. га	91509,8	91509,8	91509,8	91509,8	91509,8	91509,8	91509,8	91509,8	91509,8	91509,8	91509,8
зона авиационной охраны	тыс. га	395835,2	395835,6	395835,6	395835,6	395835,6	395835,6	395835,6	395835,6	395835,6	395835,6	395835,6
зона космического мониторинга	тыс. га	28321,5	28326,8	28326,8	28326,8	28326,8	28326,8	28326,8	28326,8	28326,8	28326,8	28326,8
наземное патрулирование	км	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
авиационное патрулирование	км	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000
водное патрулирование	км	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000
Тушение лесных пожаров	тыс. га	284,6	69423,5	69423,5	69423,5	69423,5	69423,5	69423,5	69423,5	69423,5	69423,5	69423,5
Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания горючих материалов	тыс. га	13,6	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7
Устройство ограждений, шлагбаумов для	шт.	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0

Наименование мероприятий по охране лесов <*>	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Плановые показатели									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
предотвращения свободного въезда в городские леса												
Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	ед.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

* - объемы сформированы на основании приказа Рослесхоза 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов», с учетом фактически выполняемых объёмов на протяжении последних 3 лет

** - установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, указаны с учетом последующего обновления.

Приложение 25
к лесному плану Иркутской области

Плановые показатели выполнения мероприятий по защите лесов

Наименование мероприятий	Единица измерения	Выполнено за 2017 год	Объемы по годам									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Леса, расположенные на землях лесного фонда												
Лесопатологическое обследование	га	41632,8	65212,0	65212,0	65212,0	65212,0	65212,0	65212,0	65212,0	65212,0	65212,0	65212,0
Уничтожение или подавление численности вредных организмов	га	19503,7	45498,8	28955,1	28955,1	28955,1	28955,1	28955,1	28955,1	28955,1	28955,1	28955,1
Сплошные санитарные рубки	га	13634,4	34871,0	34871,0	34871,0	34871,0	34871,0	34871,0	34871,0	34871,0	34871,0	34871,0
Выборочные санитарные рубки	га	11175,3	29862,0	29862,0	29862,0	29862,0	29862,0	29862,0	29862,0	29862,0	29862,0	29862,0
Уборка неликвидной древесины	га	562,8	389,0	389,0	389,0	389,0	389,0	389,0	389,0	389,0	389,0	389,0
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности												
Лесопатологическое обследование	га	1500,0	1500,0	1500,0	1500,0	1500,0	1500,0	1500,0	1500,0	1500,0	1500,0	1500,0
Сплошные санитарные рубки	га	303,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Выборочные санитарные рубки	га	217,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Городские леса												
Изготовление и вывешивание гнездовий для птиц	шт.	—	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0
Изготовление и установка кормушек для птиц	шт.	—	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	5,0
Огораживание муравейников	шт.	—	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	1,0
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий												
Выборочные санитарные рубки	га	80,0	430,1	430,1	430,1	430,1	430,1	430,1	430,1	430,1	430,1	430,1
Всего по субъекту Российской Федерации (по видам мероприятий)												
Лесопатологическое обследование	га	43132,8	66712,0	66712,0	66712,0	66712,0	66712,0	66712,0	66712,0	66712,0	66712,0	66712,0
Уничтожение или подавление численности вредных организмов	га	45498,8	28955,1	28955,1	28955,1	28955,1	28955,1	28955,1	28955,1	28955,1	28955,1	45498,8
Сплошные санитарные рубки	га	13937,4	34871,0	34871,0	34871,0	34871,0	34871,0	34871,0	34871,0	34871,0	34871,0	34871,0
Выборочные санитарные рубки	га	11472,7	30292,1	30292,1	30292,1	30292,1	30292,1	30292,1	30292,1	30292,1	30292,1	30292,1
Изготовление и вывешивание гнездовий для птиц	шт.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0
Изготовление и установка кормушек для птиц	шт.	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	5,0
Огораживание муравейников	шт.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	1,0

Наименование мероприятий	Единица измерения	Выполнено за 2017 год	Объемы по годам									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Уборка неликвидной древесины	га	562,8	389,0	389,0	389,0	389,0	389,0	389,0	389,0	389,0	389,0	389,0

Приложение 26
к лесному плану Иркутской области

Сведения
об объектах лесного семеноводства и инфраструктуре для воспроизводства лесов и лесоразведения

Наименование объекта	Единица измерения	Характеристика объектов 2017		Производительность		Проектная документация	
		количество	площадь	потенциальная	средняя за 2009-2017 годы	имеющиеся объекты	на планируемые к созданию
Плюсовые деревья всего	шт.	170	—	—	—	—	—
в том числе по породам:							
Сосна кедровая	шт.	82	—	—	—	—	—
Сосна обыкновенная		88	—	—	—	—	—
Плюсовые насаждения, всего	га	—	382,1	—	—	—	—
в том числе по породам:							
Сосна кедровая	га	—	10	—	—	—	—
Сосна обыкновенная		—	317,8	—	—	—	—
Лиственница сибирская		—	54,3	—	—	—	—
Лесосеменные плантации, всего	га	—	25	—	—	25	19,6
в том числе по породам:							
Сосна обыкновенная	га	—	25	16,2 кг/га	15,4 кг/га	25	19,6
Постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ)	га	—	247	—	—	247	—
в том числе по породам:							
Сосна кедровая	га	—	150	7500 кг/га	—	150	—
Сосна обыкновенная		—	97	28,8 кг/га	27,8 кг/га	97	—
Маточные плантации	га	—	—	—	—	—	6,4
в том числе по породам:							
Сосна обыкновенная		—	—	—	—	—	6,4
Архивы клонов	га	—	3	—	—	3	—
в том числе по породам	га						
Сосна обыкновенная		—	3	—	—	3	—
Испытательные культуры	га	—	1	—	—	1	—
в том числе по породам	га						
Сосна обыкновенная	га	—	1	—	—	1	—
Географические культуры	га	—	2	—	—	2	—

Наименование объекта	Единица измерения	Характеристика объектов 2017		Производительность		Проектная документация	
		количество	площадь	потенциальная	средняя за 2009-2017 годы	имеющиеся объекты	на планируемые к созданию
в том числе по породам	га						
Сосна обыкновенная	га	—	2	—	—	2	—
Шишкосушилки		21 шт.	—	63 кг семян/ сутки	—	21 шт.	—
Хранилище семян		44 шт.	—	51,35 тонн	—	44 шт.	—
Лесные питомники		44 шт.	288,89 га	23111 тыс. шт	17355,14** тыс. шт.	288,89 га	—
Тепличное хозяйство		3 шт.	5,0 га	2700 тыс. шт	720 тыс.шт	5,0 га	—

*87,639 га лесных питомников расположены на муниципальных землях;

**5000 тыс. шт. количество посадочного материала, выращенного на лесных питомниках, расположенных на муниципальных землях.

Приложение 27
к лесному плану Иркутской области

Плановые показатели выполнения мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Плановые показатели									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Леса, расположенные на землях лесного фонда												
Лесовосстановление, всего	га	130948,3	127600	139600	151690	159700	170800	176100	176000	175900	175800	175800
в т.ч. искусственное (создание лесных культур), всего	га	12100,9	11500	11500	11500	11500	11500	11500	11500	11500	11500	11500
естественное лесовосстановление	га	110781,8	113100	125100	137190	145100	156100	161400	161200	161100	160900	160800
комбинированное лесовосстановление	га	8065,6	3000	3000	3000	3100	3200	3200	3300	3300	3400	3500
Кроме того, лесовосстановление согласно статье 63.1 ЛК РФ	га	—	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6000
Справочно, всего с учетом ст. 63,1 ЛК РФ	*га*	130948,3	*132800*	*144900*	*157090*	*165200*	*176400*	*181800*	*181800*	*181800*	*181800*	*181800*
в т.ч. искусственное (создание лесных культур), всего	*га*	12100,9	*12600*	*12600*	*12600*	*12600*	*12600*	*12600*	*12600*	*12600*	*12600*	*12600*
комбинированное лесовосстановление	*га*	8065,6	7100	7200	7300	7500	7700	7800	8000	8100	8300	8400
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный),всего	га	35266,1	35170	35300	35300	35300	35300	35300	35300	35300	35300	35300
Проведение лесоводственного ухода за лесными культурами (в переводе на однократный),всего	га	353,5	385,1	385,1	385,1	385	400	400	400	400	400	400
Подготовка лесного участка для лесовосстановления, всего	га	524,6	600	627	654	700	700	700	700	700	700	700
в т.ч. расчистка	га	524,6	600	627	654	700	700	700	700	700	700	700
Обработка почвы под лесовосстановление и лесоразведение, всего	га	20667,5	20500	20500	20500	20500	20500	20500	20500	20500	20500	20500
Уход за лесами, всего	га	14864,1	18103,3	18103,3	18103,3	18103,3	18103,3	18103,3	18103,3	18103,3	18103,3	18103,3
Осветление и прочистка	га	11705,9	9500	9500	9500	9500	9500	9500	9500	9500	9500	9500
Прореживание	га	1848,1	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Проходные рубки	га	1310,1	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Рубки обновления лесных насаждений	га	0	4085,3	4085,3	4085,3	4085,3	4085,3	4085,3	4085,3	4085,3	4085,3	4085,3
Рубки переформирования лесных насаждений	га	0	1018	1018	1018	1018	1018	1018	1018	1018	1018	1018
Уход за лесами, всего*	га	14864,1	18696,5	18696,5	18696,5	19770,7	19770,7	19770,7	19770,7	19770,7	19770,7	19770,7

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Плановые показатели									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Осветление и прочистка*	га	11705,9	9969,9	9969,9	9969,9	10523,7	10523,7	10523,7	10523,7	10523,7	10523,7	10523,7
Прореживание*	га	1848,1	2081,3	2081,3	2081,3	2601,7	2601,7	2601,7	2601,7	2601,7	2601,7	2601,7
Проходные рубки*	га	1310,1	1542	1542	1542	1542	1542	1542	1542	1542	1542	1542
Уход за объектами лесного семеноводства, всего	га	75	75	75	75	75	75	110	110	110	110	110
в т.ч. уход за лесосеменными плантациями	га	25	25	25	25	25	25	60	60	60	60	60
уход за постоянными лесосеменными участками	га	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46
уход за архивани клонов и маточных плантаций плюсовых насаждений	га	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
уход за испытательными культурами	га	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Подготовка лесного участка для создания объектов лесного семеноводства путем закладки лесосеменных плантаций	га	27,5	27,5	27,5	27,5	27,5	—	—	—	—	—	—
Подготовка лесного участка для создания объектов лесного семеноводства путем маточных плантаций	га	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	—	—	—	—	—	—
Создание объектов лесного семеноводства путем закладки лесосеменных плантаций	га	—	—	—	—	—	27,5	—	—	—	—	—
Создание объектов лесного семеноводства путем закладки маточных плантаций	га	—	—	—	—	—	7,5	—	—	—	—	—
Заготовка (производство) семян лесных растений, всего	кг	8625,4	4500	5012	5524	6036	6548	7060	7572	8084	8596	9108
в том числе семян с улучшенными наследственными свойствами	га	10,3	25	45	45	45	45	45	45	45	45	45
Выращивание стандартного посадочного материала для лесовосстановления и лесоразведения, всего	млн. шт.	21,8	19,4	20	20,7	21	22	22	22	22	22	22
в том числе выращивание стандартного посадочного материала с закрытой корневой системой, для лесовосстановления и лесоразведения	млн. шт.	0,1	1	1,8	2,2	3	3,5	3,5	5	5	5	5
Городские леса												
Усть-Илимск	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности												
Лесовосстановление, всего	га	63,6	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
в т. ч. искусственное (создание лесных культур)	га	50	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Естественное лесовосстановление	га	13,6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Кроме того, лесовосстановление согласно	га	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Плановые показатели									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
статье 63.1 ЛК РФ												
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный), всего	га	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Подготовка лесного участка для лесовосстановления, всего	га	50	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий												
Лесовосстановление, всего	га	0	175	180	180	180	180	180	180	180	180	180
в т. ч. искусственное (создание лесных культур)	га	0	5	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Естественное лесовосстановление	га	—	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170
Всего по субъекту Российской Федерации												
Лесовосстановление, всего	га	131011,9	127825	139830	151920	159930	171030	176330	176230	176130	176030	176030
в т.ч. искусственное (создание лесных культур), всего	га	12150,9	11545	11550	11550	11550	11550	11550	11550	11550	11550	11550
естественное лесовосстановление	га	110795,4	113280	125280	137370	145280	156280	161580	161380	161280	161080	160980
комбинированное лесовосстановление	га	8065,6	3000	3000	3000	3100	3200	3200	3300	3300	3400	3500
Кроме того, лесовосстановление согласно статье 63.1 ЛК РФ	га	—	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6000
Справочно, всего с учетом ст. 63,1 ЛК РФ	га	131011,9	*133025*	*145130*	*157320*	*165430*	*176630*	*182030*	*182030*	*182030*	*182030*	*182030*
в т.ч. искусственное (создание лесных культур), всего	га	12150,9	12645	12650	12650	12650	12650	12650	12650	12650	12650	12650
комбинированное лесовосстановление	га	8065,6	7100	7200	7300	7500	7700	7800	8000	8100	8300	8400
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный),всего	га	35306,1	35210	35340	35340	35340	35340	35340	35340	35340	35340	35340
Проведение лесоводственного ухода за лесными культурами (в переводе на однократный),всего	га	353,5	385,1	385,1	385,1	385	400	400	400	400	400	400
Подготовка лесного участка для лесовосстановления, всего	га	574,6	640	667	694	740	740	740	740	740	740	740
в т.ч. расчистка	га	524,6	600	627	654	700	700	700	700	700	700	700
Обработка почвы под лесовосстановление и лесоразведение, всего	га	20667,5	20500	20500	20500	20500	20500	20500	20500	20500	20500	20500
Уход за лесами, всего	га	14864,1	18103,3	18103,3	18103,3	18103,3	18103,3	18103,3	18103,3	18103,3	18103,3	18103,3
Осветление и прочистка	га	11705,9	9500	9500	9500	9500	9500	9500	9500	9500	9500	9500
Прореживание	га	1848,1	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Проходные рубки	га	1310,1	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Рубки обновления лесных насаждений	га	0	4085,3	4085,3	4085,3	4085,3	4085,3	4085,3	4085,3	4085,3	4085,3	4085,3
Рубки переформирования лесных	га	0	1018	1018	1018	1018	1018	1018	1018	1018	1018	1018

Наименование мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению	Единица измерения	Выполнено за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Плановые показатели									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
насаждений												
Уход за лесами, всего*	га	14864,1	18696,5	18696,5	18696,5	19770,7	19770,7	19770,7	19770,7	19770,7	19770,7	19770,7
Осветление и прочистка*	га	11705,9	9969,9	9969,9	9969,9	10523,7	10523,7	10523,7	10523,7	10523,7	10523,7	10523,7
Прореживание*	га	1848,1	2081,3	2081,3	2081,3	2601,7	2601,7	2601,7	2601,7	2601,7	2601,7	2601,7
Проходные рубки*	га	1310,1	1542	1542	1542	1542	1542	1542	1542	1542	1542	1542
Уход за объектами лесного семеноводства, всего	га	75	75	75	75	75	75	110	110	110	110	110
в т.ч. уход за лесосеменными плантациями	га	25	25	25	25	25	25	60	60	60	60	60
уход за постоянными лесосеменными участками	га	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46
уход за архивами клонов и маточных плантаций плюсовых насаждений	га	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
уход за испытательными культурами	га	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Подготовка лесного участка для создания объектов лесного семеноводства путем закладки лесосеменных плантаций	га	27,5	27,5	27,5	27,5	27,5	—	—	—	—	—	—
Подготовка лесного участка для создания объектов лесного семеноводства путем маточных плантаций	га	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	—	—	—	—	—	—
Создание объектов лесного семеноводства путем закладки лесосеменных плантаций	га	—	—	—	—	—	27,5	—	—	—	—	—
Создание объектов лесного семеноводства путем закладки маточных плантаций	га	—	—	—	—	—	7,5	—	—	—	—	—
Заготовка (производство) семян лесных растений, всего	кг	8625,4	4500	5012	5524	6036	6548	7060	7572	8084	8596	9108
в том числе семян с улучшенными наследственными свойствами	га	10,3	25	45	45	45	45	45	45	45	45	45
Выращивание стандартного посадочного материала для лесовосстановления и лесоразведения, всего	млн шт.	21,8	19,4	20	20,7	21	22	22	22	22	22	22
в том числе выращивание стандартного посадочного материала с закрытой корневой системой, для лесовосстановления и лесоразведения	млн. шт.	0,1	1	1,8	2,2	3	3,5	3,5	5	5	5	5

* Объемы рассчитаны с учетом интенсивного лесопользования в Среднеангарском таёжном районе

Приложение 28
к лесному плану Иркутской области

Планируемые объекты, сроки, объемы и другие лесоустроительные мероприятия, включая проектирование лесных участков, отнесение лесов по целевому назначению

Год периода действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области	Лесничество <*>	Объемы работ по способу таксации лесов, га				Иные лесоустроительные мероприятия
		глазомерный	глазомерно-измерительный	дешифровочный	актуализации	
1	2	3	4	5	6	7
2019	Черемховское	—	—	—	—	790416
	Заларинское	—	—	—	—	603086
2020	Черемховское	263015	—	416260	111141	—
	Заларинское	216829	—	319991	66266	—
2022	Усть-Кутское	—	—	—	—	977319
2023	Усть-Кутское	758400	—	174940	43979	—
	Зиминское	—	—	—	—	571247
	Усольское	—	—	—	—	528532
2024	Зиминское	359783	—	147587	63877	—
	Усольское	306033	—	139860	82639	—
	Чунское (Выдринское участковое)	—	—	—	—	677864
2025	Чунское (Выдринское участковое)	479928	—	39316	158620	—
	Чунское (Баяндаевское и Невонское участковые)	—	—	—	—	802337
2026	Чунское (Баяндаевское и Невонское участковые)	568054	—	46536	187747	—
	Чунское (Мироновское и Червянское участковые)	—	—	—	—	839540
2027	Чунское (Мироновское и Червянское участковые)	594394	—	48693	196453	—
Обновление материалов ранее проведенного лесоустройства (лесохозяйственный регламент)						
2019	Усть-Илимское городское	—	—	—	—	8804

<*> В том числе на землях, расположенных на территории подвергшейся загрязнению.

Приложение 29
к лесному плану Иркутской области

Структура
органа государственной власти субъекта Российской Федерации
в области лесных отношений

Наименование показателя	Количество единиц	Утверждено должностей в штатном расписании (штатные единицы)	Фактически замещено штатных должностей
1	2	3	4
1. Орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений, включая обособленные подразделения	1	1898	1624
в том числе:			
государственные гражданские служащие центрального аппарата органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений (без обособленных подразделений и отделов лесничеств)	–	149	124
государственные гражданские служащие центрального аппарата - отделов, обособленных подразделений органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений, выполняющие функции лесничеств	37	502	348
из них: начальники отделов	—	37	37
государственные гражданские служащие территориальных органов органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений, выполняющие функции лесничеств	—	—	—
из них: руководители территориальных органов	—	—	—
гражданские служащие, не отнесенные к государственной службе	—	789	734
младший обслуживающий персонал: водители легковых машин, уборщики служебных помещений, сторожа	—	460	418
2. Лесничества (государственные учреждения)	—	—	—
количество лесничеств	—	—	—
всего работающих в лесничествах без учета младшего обслуживающего персонала	—	—	—
из них: руководители лесничеств	—	—	—
лесничие	—	—	—
количество участковых лесничеств	—	—	—
участковые лесничие	—	—	—
младший обслуживающий персонал лесничества	—	—	—
Итого	—	—	—
3. Государственные бюджетные и автономные учреждения по охране, защите, воспроизводству лесов - всего	3	4404	3017
в том числе:			
административно-управленческий персонал	—	860	510
летчики-наблюдатели	—	24	18
инструкторы парашютно-десантной пожарной службы	—	61	46
парашютист (десантник) - пожарный	—	298	175
рабочие (включая водителей, трактористов)	—	2648	1795
младший обслуживающий персонал	—	513	473
4. Иные учреждения и предприятия, находящиеся в ведении органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений (кроме лесничеств, государственных бюджетных и автономных учреждений по охране, защите, воспроизводству лесов)	—	—	—
в том числе: административно-управленческий персонал	—	—	—

Наименование показателя	Количество единиц	Утверждено должностей в штатном расписании (штатные единицы)	Фактически замещено штатных должностей
рабочие	—	—	—
младший обслуживающий персонал	—	—	—
Итого	—	—	—

* На год разработки лесного плана Иркутской области

Приложение 30
к лесному плану Иркутской области

Планируемый средний размер платы за использование лесов по видам их использования

Вид использования лесов	Единица измерения	Факторы, влияющие на размер платы (удаленность, качество)	Средний размер платы в базовом году, рублей	Средний размер платы на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области, рублей									
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Заготовка древесины	руб./м3	климатические условия, рельеф, почва, местоположение, размеры (диаметр)	46,3	72,7	79,3	82,3	85,4	88,6	91,9	95,3	97,8	100,3	102,9
в том числе: сплошные рубки	руб./м3	климатические условия, рельеф, почва, местоположение, размеры (диаметр)	47,4	72,6	78,9	81,8	84,9	88,1	91,4	94,8	97,2	99,8	102,4
выборочные рубки	руб./м3	климатические условия, рельеф, почва, местоположение, размеры (диаметр)	20,7	32,3	36,0	37,4	38,8	40,2	41,7	43,3	44,4	45,6	46,8
Заготовка живицы	руб./т	климатические условия, рельеф, почва, местоположение, площадь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	руб./га	климатические условия, рельеф, почва, местоположение, площадь	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Охотничьи базы, егерские кордоны	руб./га	климатические условия, рельеф, почва, местоположение, площадь	—	5407,3	6465,9	6708,2	6959,6	7220,5	7491,1	7771,8	7973,5	8180,4	8392,6
Вольеры	руб./га	климатические условия,	—	9,3	11,1	11,5	12,0	12,4	12,9	13,4	13,7	14,1	14,4

Вид использования лесов	Единица измерения	Факторы, влияющие на размер платы (удаленность, качество)	Средний размер платы в базовом году, рублей	Средний размер платы на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области, рублей									
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
		рельеф, почва, местоположение, площадь											
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	руб./га	климатические условия, рельеф, почва, местоположение, площадь	106,2	153,2	183,1	190,0	197,1	204,5	212,2	220,1	225,8	231,7	237,7
Осуществление рекреационной деятельности	руб./га	климатические условия, рельеф, почва, местоположение, площадь	27742,8	39767,3	47552,5	49334,8	51183,8	53102,2	55092,5	57157,3	58640,3	60161,9	61722,8
С учетом введения в действие изменений, учитывающих удаленость лесного участка от доступных автомобильных дорог при осуществлении рекреационной деятельности в лесах	руб./га	климатические условия, рельеф, почва, местоположение, площадь	—	13316,4	15923,3	16512,5	17123,4	17757,0	18414,0	19095,3	19801,8	20534,5	21294,3
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	руб./га	климатические условия, рельеф, почва, местоположение, площадь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	руб./га	климатические условия, рельеф, почва, местоположение, площадь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	руб./га	климатические условия, рельеф, почва, местоположение, площадь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Вид использования лесов	Единица измерения	Факторы, влияющие на размер платы (удаленность, качество)	Средний размер платы в базовом году, рублей	Средний размер платы на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области, рублей									
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	руб./га	климатические условия, рельеф, почва, местоположение, площадь	4918,8	7096,6	8485,9	8803,9	9133,9	9476,2	9831,4	10199,9	10464,5	10736,0	11014,6
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	руб./га	климатические условия, рельеф, почва, местоположение, площадь	8138,3	11741,5	14040,1	14566,3	15112,3	15678,7	16266,3	16876,0	17313,8	17763,1	18224,0
Строительство,реконструкция, эксплуатация линейных объектов	руб./га	климатические условия, рельеф, почва, местоположение, площадь	5845,9	8434,1	10085,3	10463,3	10855,5	11262,3	11684,4	12122,4	12436,9	12759,6	13090,6
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	руб./га	климатические условия, рельеф, почва, местоположение, площадь	2354,2	2584,2	3090,3	3206,2	3326,3	3451,0	3580,4	3714,5	3810,9	3909,8	4011,3
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	руб./шт.	климатические условия, рельеф, почва, местоположение, размеры (диаметр)	22,4	30,8	32,3	33,5	34,8	36,0	37,4	38,8	39,8	40,8	41,8
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	руб./кг	климатические условия, рельеф, почва, местоположение, площадь	7,6	6,0	7,1	7,4	7,6	7,9	8,2	8,5	8,8	9,0	9,2
Ведение сельского хозяйства	руб./га	климатические условия, рельеф, почва,	861,1	1032,0	1242,4	1289,0	1337,3	1387,4	1439,4	1493,3	1532,1	1571,8	1612,6

Вид использования лесов	Единица измерения	Факторы, влияющие на размер платы (удаленность, качество)	Средний размер платы в базовом году, рублей	Средний размер платы на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области, рублей									
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
		местоположение, площадь											

Приложение 31
к лесному плану Иркутской области

Прогнозируемое поступление доходов от использования лесов по видам их использования на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области

№ п/п	Вид использования лесов	Поступило доходов от использования лесов за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области, млн рублей				Прогнозируемое поступление доходов на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области <*>	Прогнозируемое поступление доходов на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области <*>			
		федеральный бюджет	бюджет Иркутской области	местные бюджеты	всего		федеральный бюджет	бюджет Иркутской области	местные бюджеты	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Заготовка древесины	1 059,5	988,9	0,0	2 048,4	48 681,4	3 180,0	2 637,9		5 817,9
2	Заготовка живицы	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	0,1	0,0	0,0	0,1	4,7	0,4	0,2	0,0	0,6
4	Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	3,2	0,2	0,0	3,4	116,2	12,5	0,9	0,0	13,4
5	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	0,0	0,1	0,0	0,1	1,2	0,1	0,0	0,0	0,1
6	Ведение сельского хозяйства	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1	0,0	1,6	0,0	1,6
7	Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	0,0	1,2	0,0	1,2	23,3	0	2,7	0,0	2,7
8	Осуществление рекреационной деятельности	8,3	1,8	0,0	10,1	264,3	29,9	5,8	0,0	35,7
9	Создание лесных плантаций и их эксплуатация	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10	Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11	Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
12	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	470,3	0,0	0,0	470,3	10 835,1	1 390,8	0,0	0,0	1 390,8
13	Строительство и эксплуатация водохранилищ и	2,0	0,0	0,0	2,0	40,9	5,0	0,0	0,0	5,0

№ п/п	Вид использования лесов	Поступило доходов от использования лесов за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области, млн рублей				Прогнозируемое поступление доходов на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области <*>	Прогнозируемое поступление доходов на последний год периода действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области <*>			
		федеральный бюджет	бюджет Иркутской области	местные бюджеты	всего		федеральный бюджет	бюджет Иркутской области	местные бюджеты	всего
	иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов									
14	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	188,9	0,0	0,0	188,9	5 621,1	817,2	0,0	0,0	817,2
15	Переработка древесины и иных лесных ресурсов	0,1	0,0	0,0	0,1	1,7	0,2	0,1	0,0	0,3
16	Осуществление религиозной деятельности	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	Иные виды, определенные в соответствии с частью 2 статьи 6 Лесного кодекса Российской Федерации*	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	ИТОГО	1732,4	992,2	0,0	2724,6	65 601,0	5 436,1	2 649,2	0,0	8 085,3

* В ценах года, предшествующего разработке проекта лесного плана Иркутской области

Приложение 32
к лесному плану Иркутской области

Экономическая оценка средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических и иных полезных функций лесов

Наименование вида полезных функций лесов	Единица измерения	Оценка полезных функций лесов за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Оценка социально-экологических функций лесов по годам										Всего на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Леса, расположенные на землях лесного фонда													
Водорегулирование и предотвращение поверхностного стока	млн руб.	оценка не предусматривалась типовой формой	7,76	8,02	8,30	8,58	8,86	9,13	9,39	9,65	9,89	10,13	89,71
Защита берегов рек и морей	млн руб.		0,52	0,54	0,56	0,57	0,59	0,61	0,63	0,65	0,66	0,68	6,01
Защита почв и полей	млн руб.		1,43	1,48	1,53	1,58	1,63	1,68	1,73	1,78	1,82	1,87	16,53
Защита транспортных путей	млн руб.		0,27	0,28	0,29	0,30	0,31	0,32	0,33	0,34	0,34	0,35	3,12
Обогащение кислородом	млн руб.		26,00	26,88	27,80	28,74	29,69	30,58	31,47	32,32	33,13	33,96	300,57
Поглощение выбросов	млн руб.		31,40	32,47	33,57	34,71	35,86	36,93	38,01	39,03	40,01	41,01	363,00
Поглощение пыли	млн руб.		7,42	7,67	7,93	8,20	8,47	8,73	8,98	9,22	9,45	9,69	85,78
Выделение фитонцидов	млн руб.		31,40	32,47	33,57	34,71	35,86	36,93	38,01	39,03	40,01	41,01	363,00
Городские леса													
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий													
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого													
Все виды полезных функций лесов	млн руб.	—	106,20	109,81	113,54	117,40	121,28	124,92	128,54	132,01	135,31	138,69	1227,71

Приложение 33
к лесному плану Иркутской области

Оценка
объемов финансирования мероприятий, предусмотренных лесным планом Иркутской области, из различных источников за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансирования за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Плановые показатели										Общая сумма на плановый период
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Леса, расположенные на землях лесного фонда														
1. По охране лесов	Федеральный бюджет	тыс. руб.	252642,9	238288,1	241531,4	305510	316814,7	328537,9	340694,6	353301,5	366374,6	379931,7	393990,2	3264974,7
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	Федеральный бюджет	тыс. руб.	986,6	1 062,00	1 062,00	1 062,00	1 101,30	1 142,00	1 184,30	1 228,10	1 273,60	1 320,70	1 369,60	11 805,60
Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос	Федеральный бюджет	тыс. руб.	944,30	928,10	928,10	928,10	962,40	998,10	1 035,00	1 073,30	1 113,00	1 154,20	1 196,90	10 317,20
Прочистка и обновление просек, противопожарных минерализованных полос	Федеральный бюджет	тыс. руб.	1481,30	2 478,10	2 478,10	2 478,10	2 569,80	2 664,90	2 763,50	2 865,80	2 971,80	3 081,80	3 195,80	27 547,70
Проведение мониторинга пожарной опасности в лесах, всего	Федеральный бюджет	тыс. руб.	83890,30	130 000,00	130 000,00	165 000,00	171 105,50	177 436,90	184 002,50	190 811,20	197 871,80	205 193,70	212 786,40	1 764 208,00
в т.ч. зона наземной охраны	Федеральный бюджет	тыс. руб.	11888,10	14 000,00	14 000,00	20 000,00	20 740,10	21 507,50	22 303,30	23 128,60	23 984,50	24 872,00	25 792,30	210 328,30
зона авиационной охраны	Федеральный бюджет	тыс. руб.	79 381,9	116 000,00	116 000,00	145 000,00	150 365,40	155 929,40	161 699,20	167 682,60	173 887,30	180 321,70	186 994,10	1 553 879,70
Тушение лесных пожаров	Федеральный бюджет	тыс. руб.	164806,30	103 244,10	106 487,40	135 466,00	140 478,60	145 676,80	151 067,20	156 657,20	162 453,90	168 465,20	174 698,90	1 444 695,30
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах	Федеральный бюджет	тыс. руб.	534,1	575,80	575,80	575,80	597,10	619,20	642,10	665,90	690,50	716,10	742,60	6 400,90

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансирования за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Плановые показатели										Общая сумма на плановый период
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
пожарной безопасности в лесах														
2. По защите лесов	Федеральный бюджет	тыс. руб.	17 622,40	33 118,90	32 820,00	38 000,00	39 406,10	40 864,20	42 376,30	43 944,40	45 570,40	47 256,70	49 005,30	412 362,30
Ликвидация очагов вредных организмов, всего	Федеральный бюджет	тыс. руб.	15 648,10	30 000,00	30 000,00	35 000,00	36 295,10	37 638,10	39 030,80	40 475,10	41 972,80	43 525,90	45 136,50	379 074,30
в т.ч. при выполнении наземных работ	Федеральный бюджет	тыс. руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
при выполнении авиационных работ	Федеральный бюджет	тыс. руб.	15 648,10	30 000,00	30 000,00	35 000,00	36 295,10	37 638,10	39 030,80	40 475,10	41 972,80	43 525,90	45 136,50	379 074,30
Санитарно-оздоровительные мероприятия, всего	Федеральный бюджет	тыс. руб.	1 974,30	3 118,90	2 820,00	3 000,00	3 111,00	3 226,10	3 345,50	3 469,30	3 597,60	3 730,80	3 868,80	33 288,00
в т.ч. сплошные санитарные рубки	Федеральный бюджет	тыс. руб.	1 400,10	1 718,30	1 608,60	1 788,60	1 854,80	1 923,40	1 994,60	2 068,40	2 144,90	2 224,30	2 306,60	19 632,50
выборочные санитарные рубки	Федеральный бюджет	тыс. руб.	503,50	1 002,50	813,30	813,30	843,40	874,60	907,00	940,50	975,30	1 011,40	1 048,80	9 230,10
уборка неликвидной древесины	Федеральный бюджет	тыс. руб.	70,70	398,10	398,10	398,10	412,80	428,10	443,90	460,40	477,40	495,10	513,40	4 425,40
3. По воспроизводству лесов	Федеральный бюджет	тыс. руб.	23 005,10	84 487,10	77 287,80	77 817,80	57 124,60	57 143,20	57 162,40	65 592,70	68 019,70	70 536,70	73 146,80	688 318,80
Лесовосстановление, всего	Федеральный бюджет	тыс. руб.	15 204,20	64 875	57 675,7	56697,1	57 124,60	57 143,20	57 162,40	65 592,70	68 019,70	70 536,70	73 146,80	627 973,90
в т.ч. искусственное лесовосстановление (создание лесных культур), всего	Федеральный бюджет	тыс. руб.	5 127,80	22 711,20	18 600,00	17 753,00	17 753,00	17 753,00	17 753,00	18 409,90	19 091,10	19 797,60	20 530,10	190 151,90
естественное лесовосстановление (содействие лесовосстановлению)	Федеральный бюджет	тыс. руб.	704,30	3 523,00	3 500,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00	3 111,00	3 226,10	3 345,50	3 469,30	32 174,90
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный), всего	Федеральный бюджет	тыс. руб.	2 797,20	12 307,90	12 242,60	12 161,10	12 161,10	12 161,10	12 161,10	12 611,10	13 077,70	13 561,70	14 063,50	126 508,90
Агроуход за лесными культурами путем дополнения лесных культур	Федеральный бюджет	тыс. руб.	640,80	5 763,40	5 500,00	5 500,00	5 500,00	5 500,00	5 500,00	5 703,50	5 914,60	6 133,40	6 360,40	57 375,30
Подготовка лесного участка	Федеральный бюджет	тыс. руб.	—	4 450,40	4 450,40	4 450,30	4 450,20	4 450,20	4 450,20	4 614,90	4 785,60	4 962,70	5 146,40	46 211,30
Обработка почвы под лесные культуры, всего	Федеральный бюджет	тыс. руб.	5 934,10	13 313,70	11 300,00	10 750,00	10 750,00	10 750,00	10 750,00	11 147,80	11 560,30	11 988,00	12 431,60	114 741,40
Уход за лесами, всего	Федеральный бюджет	тыс. руб.	6 100,90	82,70	82,70	82,70	510,30	528,90	548,10	6 883,50	7 138,20	7 402,30	7 676,20	30 935,60
Осветление и прочистка	Федеральный	тыс.	5 974,20	10,30	10,30	10,30	10,30	10,30	10,30	6 325,70	6 559,80	6 802,50	7 054,20	26 804,00

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансирования за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Плановые показатели										Общая сумма на плановый период
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
	бюджет	руб.												
Прореживание	Федеральный бюджет	тыс. руб.	41,30	12,00	12,00	12,00	100,00	103,70	107,50	111,50	115,60	119,90	124,30	818,50
Проходная рубка	Федеральный бюджет	тыс. руб.	85,40	9,30	9,30	9,30	150,00	155,60	161,40	167,40	173,60	180,00	186,70	1 202,60
Рубки обновления	Федеральный бюджет	тыс. руб.	0,00	40,70	40,70	40,70	150,00	155,60	161,40	167,40	173,60	180,00	186,70	1 296,80
Рубки переформирования	Федеральный бюджет	тыс. руб.	—	10,40	10,40	10,40	100,00	103,70	107,50	111,50	115,60	119,90	124,30	813,70
Расходы на семеноводство	Федеральный бюджет	тыс. руб.	1700,00	2 722,70	2 000,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00	3 111,00	3 226,10	3 345,50	3 469,30	29 874,60
4. Лесоустройство	Федеральный бюджет	тыс. руб.	0,00	47 700,00	67 700,00	0,00	72 802,90	75 496,80	78 290,40	81 187,40	84 191,60	87 306,90	90 537,50	685 213,50
5. Отвод и таксация лесосек, всего	Федеральный бюджет	тыс. руб.	794,90	1 000,00	1 000,00	1 500,00	1 555,50	1 613,10	1 672,80	1 734,60	1 798,80	1 865,40	1 934,40	15 674,60
при проведении мероприятий по уходу за лесами	Федеральный бюджет	тыс. руб.	794,90	1 000,00	1 000,00	1 500,00	1 555,50	1 613,10	1 672,80	1 734,60	1 798,80	1 865,40	1 934,40	15 674,60
Создание резерва пожарной техники и оборудования, а также ГСМ	Федеральный бюджет	тыс. руб.	0,00	147 854,30	147 854,30	147 854,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	443 562,90
Приобретение специализированной техники по лесовосстановлению	Федеральный бюджет	тыс. руб.	0,00	19 612,10	19 612,10	21 120,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60 344,90
ИТОГО		тыс. руб.	**301 445,00**	552448,2	568193,5	570682,1	487703,9	503655,2	520196,6	545760,5	565955,3	586897,2	608614,1	5510106,6
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности														
Охрана лесов	Федеральный бюджет	тыс. руб.	—	861,4	898,3	931,6	966,1	1001,8	1038,9	1077,3	1117,2	1158,5	1201,4	10252,5
Защита лесов	Федеральный бюджет	тыс. руб.	—	2156,6	2249,0	2332,3	2418,6	2508,0	2600,9	2697,1	2796,9	2900,4	3007,7	25667,5
Санитарно-оздоровительные мероприятия	Федеральный бюджет	тыс. руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Воспроизводство лесов	Федеральный бюджет	тыс. руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ИТОГО		тыс. руб.	—	3018,1	3147,4	3263,8	3384,6	3509,8	3639,7	3774,4	3914,1	4058,9	4209,1	35919,9
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий														
Охрана лесов	Федеральный бюджет	тыс. руб.	54882,30	17914,3	18325,4	18455,1	19138	19846	20581	21342	22132	22951	23800	204484,0
Реконструкция лесных дорог,	Федеральный	тыс.	618,40	659,1	811,2	811,2	841,2	872,3	904,6	938,1	972,8	1008,8	1046,1	8865,5

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансирования за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Плановые показатели										Общая сумма на плановый период
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
предназначенных для охраны лесов от пожаров	бюджет	руб.												
Прочистка и обновление просек, противопожарных минерализованных полос	Федеральный бюджет	тыс. руб.	2253,60	3163,3	3422,3	3552,0	3683,4	3819,7	3961,1	4107,6	4259,6	4417,3	4580,7	38967,1
Приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря, содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения, создания резерва пожарной техники и оборудования, а также ГСМ	Федеральный бюджет	тыс. руб.	1189,90	1189,9	1189,9	1189,9	1233,9	1279,6	1326,9	1376,0	1427,0	1479,8	1534,5	13227,4
Проведение мониторинга пожарной опасности в лесах, всего	Федеральный бюджет	тыс. руб.	7 379,7	147 854,30	147 854,30	147 854,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	443 562,90
в том числе: зона авиационной охраны	Федеральный бюджет	тыс. руб.	12902,00	12902,0	12902,0	12902,0	13379,4	13874,5	14387,9	14920,3	15472,4	16044,9	16638,6	143423,9
Тушение лесных пожаров	Федеральный бюджет	тыс. руб.	37918,40	По фактическим затратам										
2. По защите лесов			12793,70	9199,9	9199,9	9199,9	9540,3	9893,3	10259,4	10639,1	11032,7	11441,0	11864,3	102269,9
Лесопатологические обследования	Федеральный бюджет	тыс. руб.	3109,90	3109,9	3109,9	3109,9	3225,0	3344,3	3468,1	3596,4	3729,5	3867,5	4010,6	34570,9
Санитарно-оздоровительные мероприятия, всего	Федеральный бюджет	тыс. руб.	3326,90	5880,0	5880,0	5880,0	6097,6	6323,2	6557,2	6799,8	7051,4	7312,4	7582,9	65364,5
выборочные санитарные рубки	Федеральный бюджет	тыс. руб.	2940,00	2940,0	2940,0	2940,0	3048,8	3161,6	3278,6	3399,9	3525,7	3656,2	3791,5	32682,3
	За счет лиц, использующих леса	тыс. руб.	90,00	90,0	90,0	90,0	93,3	96,8	100,4	104,1	107,9	111,9	116,1	1000,5
Уборка неликвидной древесины	Федеральный бюджет	тыс. руб.	3236,90	2940,0	2940,0	2940,0	3048,8	3161,6	3278,6	3399,9	3525,7	3656,2	3791,5	32682,3
	За счет лиц, использующих леса	тыс. руб.	90,00	120,0	120,0	120,0	124,4	129,0	133,8	138,8	143,9	149,2	154,8	1334,0
3. Воспроизводство лесов														
Лесовосстановление, всего	Иные средства	тыс. руб.	—	200,0	200,0	200,0	207,4	215,1	223,0	231,3	239,8	248,7	257,9	2223,3
в т.ч. искусственное лесовосстановление (создание лесных культур), всего	Иные средства	тыс. руб.	—	200,0	200,0	200,0	207,4	215,1	223,0	231,3	239,8	248,7	257,9	2223,3

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансирования за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Плановые показатели										Общая сумма на плановый период
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
4. Лесоустройство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5. Отвод и таксация лесосек, всего														
Биотехническое обустройство объектов	Федеральный бюджет	тыс. руб.	3772,20	3772,20	3772,20	3772,20	3772,20	3772,20	3772,20	3772,20	3772,20	3772,20	3772,20	37722,00
Водное патрулирование, пешее, конное, на автотранспорте	Федеральный бюджет	тыс. руб.	53181,20	54000,0	54000,0	54000,0	55998,2	58070,3	60219,0	62447,3	64758,0	67154,3	69639,2	600286,2
ИТОГО		тыс. руб.	124629,4	81314,2	81725,3	81855,0	84883,9	88024,8	91282,0	94659,7	98162,4	101794,7	105561,4	909263,4
Городские леса*														
Организация использования, охраны, защиты и воспроизводства городских лесов города Иркутска	Бюджет г. Иркутск	тыс. руб.	4272,00	5013,0	5125,0	—	5511,3	5715,2	5926,7	6146,0	6373,4	6609,2	6853,8	53273,5
Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос	Бюджет г. Усть-Илимск	тыс. руб.	24,70	—	24,7	24,7	25,6	26,6	27,5	28,6	29,6	30,7	31,9	249,9
Прочистка и обновление просек, противопожарных минерализованных полос	Бюджет г. Усть-Илимск	тыс. руб.	52,00	198,0	108,9	108,9	112,9	117,1	121,4	125,9	130,6	135,4	140,4	1299,7
Проведение мониторинга пожарной опасности в лесах, в т.ч. зона наземной охраны	Бюджет г. Усть-Илимск	тыс. руб.	620,90	333,7	333,7	333,7	346,0	358,9	372,1	385,9	400,2	415,0	430,3	3709,5
Установка аншлагов	Бюджет г. Усть-Илимск	тыс. руб.	89,70	108,6	81,6	81,6	84,6	87,8	91,0	94,4	97,9	101,5	105,2	934,1
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	Бюджет г. Усть-Илимск	тыс. руб.	32,00	58,1	32,0	32,0	33,2	34,4	35,7	37,0	38,4	39,8	41,3	381,8
Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	Бюджет г. Усть-Илимск	тыс. руб.	0,00	28,2	28,2	28,2	29,2	30,3	31,4	32,6	33,8	35,1	36,4	313,5
Уборка неликвидной древесины	Бюджет г. Усть-Илимск	тыс. руб.	0,00	294,5	154,9	154,9	160,6	166,6	172,7	179,1	185,8	192,6	199,8	1861,5
Разработка лесохозяйственного регламента	Бюджет г. Усть-Илимск	тыс. руб.	0,00	162,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	162,0

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансирования за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Плановые показатели										Общая сумма на плановый период
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
Лесопатологическое обследование	Бюджет г. Усть-Илимск	тыс. руб.	0,00	25,7	25,7	25,7	26,7	27,6	28,7	29,7	30,8	32,0	33,1	285,7
ИТОГО		тыс. руб.	5091,3	6059,8	5914,7	789,7	6330,2	6564,4	6807,3	7059,2	7320,4	7591,3	7872,2	62309,2
Всего по субъекту Российской Федерации (по видам мероприятий)														
1. По охране лесов		тыс. руб.	306335,3	255873,8	259564,8	323706,8	335685,1	348106,4	360987,1	374345	388197	402561,2	417456,5	3466483,5
Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	Федеральный бюджет	тыс. руб.	1605	1721,1	1873,2	1873,2	1942,5	2014,4	2088,9	2166,2	2246,4	2329,5	2415,7	20671,2
Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос	Федеральный бюджет	тыс. руб.	944,3	928,1	928,1	928,1	962,4	998,1	1035,0	1073,3	1113,0	1154,2	1196,9	10317,1
Прочистка и обновление просек, противопожарных минерализованных полос	Федеральный бюджет	тыс. руб.	3734,9	5641,4	5900,4	6030,1	6253,2	6484,6	6724,6	6973,4	7231,4	7499,0	7776,5	66514,7
Проведение мониторинга пожарной опасности в лесах, всего	Федеральный бюджет	тыс. руб.	96792,3	142902,0	142902,0	177902,0	184484,9	191311,4	198390,5	205731,5	213344,2	221238,5	229425,0	1907631,9
в т.ч. зона наземной охраны	Федеральный бюджет	тыс. руб.	11888,1	14000,0	14000,0	20000,0	20740,1	21507,5	22303,3	23128,6	23984,5	24872,0	25792,3	210328,2
зона авиационной охраны	Федеральный бюджет	тыс. руб.	84904,2	128902,0	128902,0	157902,0	163744,8	169803,9	176087,1	182602,9	189359,7	196366,6	203632,7	1697303,6
Тушение лесных пожаров	Федеральный бюджет	тыс. руб.	202724,7	103244,1	106487,4	135466,0	140478,6	145676,8	151067,2	156657,2	162453,9	168465,2	174698,9	1444695,3
Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах	Федеральный бюджет	тыс. руб.	534,1	575,8	575,8	575,8	597,1	619,2	642,1	665,9	690,5	716,1	742,6	6400,8
2. По защите лесов	Федеральный бюджет	тыс. руб.	30 486,80	44475,2	44268,9	49532,2	51365,0	53265,6	55236,7	57280,6	59400,1	61598,1	63877,4	540299,7
Лесопатологические обследования	Федеральный бюджет	тыс. руб.	3109,9	3109,9	3109,9	3109,9	3225,0	3344,3	3468,1	3596,4	3729,5	3867,5	4010,6	34570,9
Ликвидация очагов вредных организмов, всего	Федеральный бюджет	тыс. руб.	15 648,10	30000,0	30000,0	35000,0	36295,1	37638,1	39030,8	40475,1	41972,8	43525,9	45136,5	379074,4
при выполнении авиационных работ	Федеральный бюджет	тыс. руб.	15 648,10	30000,0	30000,0	35000,0	36295,1	37638,1	39030,8	40475,1	41972,8	43525,9	45136,5	379074,4

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансирования за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Плановые показатели										Общая сумма на плановый период
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
Санитарно-оздоровительные мероприятия, всего	Федеральный бюджет	тыс. руб.	5 301,20	8998,7	8700,0	8880,0	9208,6	9549,3	9902,7	10269,1	10649,1	11043,1	11451,8	98652,4
в т.ч. сплошные санитарные рубки	Федеральный бюджет	тыс. руб.	1 400,10	1718,3	1608,6	1788,6	1854,8	1923,4	1994,6	2068,4	2144,9	2224,3	2306,6	19632,5
выборочные санитарные рубки	Федеральный бюджет	тыс. руб.	3443,5	3942,5	3753,3	3753,3	3892,2	4036,2	4185,6	4340,4	4501,0	4667,6	4840,3	41912,4
	За счет лиц, использующих леса	тыс. руб.	90	90,0	90,0	90,0	93,3	96,8	100,4	104,1	107,9	111,9	116,1	1000,5
уборка неликвидной древесины	Федеральный бюджет	тыс. руб.	3307,6	3338,1	3338,1	3338,1	3461,6	3589,7	3722,5	3860,3	4003,1	4151,3	4304,9	37107,7
	За счет лиц, использующих леса	тыс. руб.	90	120,0	120,0	120,0	124,4	129,0	133,8	138,8	143,9	149,2	154,8	1334,0
3. По воспроизводству лесов	Федеральный бюджет	тыс. руб.	31 736,40	84487,1	77287,8	77817,8	57124,6	57143,2	57162,4	65592,7	68019,8	70536,7	73146,8	688318,9
	Иные средства	тыс. руб.	0,00	200,0	200,0	200,0	207,4	215,1	223,0	231,3	239,8	248,7	257,9	2223,3
Лесовосстановление, всего	Федеральный бюджет	тыс. руб.	15 204,20	64 875	57 675,7	56697,1	57 124,60	57 143,20	57 162,40	65 592,70	68 019,70	70 536,70	73 146,80	627 973,90
	Иные средства	тыс. руб.	0	200,0	200,0	200,0	207,4	215,1	223,0	231,3	239,8	248,7	257,9	2223,3
в т.ч. искусственное лесовосстановление (создание лесных культур), всего	Федеральный бюджет	тыс. руб.	5 127,80	22711	18600	17753	17753	17753	17753	18410	19091	19798	20530	190151,9
	Иные средства	тыс. руб.	0	200,0	200,0	200,0	207,4	215,1	223,0	231,3	239,8	248,7	257,9	2223,3
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный), всего	Федеральный бюджет	тыс. руб.	2 797,20	12308	12243	12161	12161	12161	12161	12611	13078	13562	14063	126508,9
Подготовка лесного участка	Федеральный бюджет	тыс. руб.	0,00	5763	5500	5500	5500	5500	5500	5704	5915	6133	6360	57375,3
Обработка почвы под лесные культуры, всего	Федеральный бюджет	тыс. руб.	5 934,10	4450,4	4450,4	4450,3	4450,2	4450,2	4450,2	4614,9	4785,6	4962,7	5146,4	46211,3
Уход за лесами, всего	Федеральный бюджет	тыс. руб.	6 100,90	13313,7	11300,0	10750,0	10750,0	10750,0	10750,0	11147,8	11560,3	11988,0	12431,6	114741,4
Осветление и прочистка	Федеральный бюджет	тыс. руб.	5 974,20	82,7	82,7	82,7	510,3	528,9	548,1	6883,5	7138,2	7402,3	7676,2	30935,6

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансирования за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Плановые показатели										Общая сумма на плановый период
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
Прореживание	Федеральный бюджет	тыс. руб.	41,30	10,3	10,3	10,3	10,3	10,3	10,3	6325,7	6559,8	6802,5	7054,2	26804,0
Проходная рубка	Федеральный бюджет	тыс. руб.	85,40	12,0	12,0	12,0	100,0	103,7	107,5	111,5	115,6	119,9	124,3	818,5
Рубки обновления	Федеральный бюджет	тыс. руб.	0	9,3	9,3	9,3	150,0	155,6	161,4	167,4	173,6	180,0	186,7	1202,6
Рубки переформирования	Федеральный бюджет	тыс. руб.	0	40,7	40,7	40,7	150,0	155,6	161,4	167,4	173,6	180,0	186,7	1296,8
Расходы на семеноводство	Федеральный бюджет	тыс. руб.	1700	10,4	10,4	10,4	100,0	103,7	107,5	111,5	115,6	119,9	124,3	813,7
4. Лесоустройство	Федеральный бюджет	тыс. руб.	0	2722,7	2000,0	3000,0	3000,0	3000,0	3000,0	3111,0	3226,1	3345,5	3469,3	29874,6
5. Отвод и таксация лесосек, всего	Федеральный бюджет	тыс. руб.	57748,3	47700,0	67700,0	0,0	72802,9	75496,8	78290,4	81187,4	84191,6	87306,9	90537,5	685213,5
при проведении мероприятий по уходу за лесами	Федеральный бюджет	тыс. руб.	794,9	1000,0	1000,0	1500,0	1555,5	1613,1	1672,8	1734,6	1798,8	1865,4	1934,4	15674,6
Биотехническое обустройство объектов	Федеральный бюджет	руб.	3772,2	1000,0	1000,0	1500,0	1555,5	1613,1	1672,8	1734,6	1798,8	1865,4	1934,4	15674,6
Водное патрулирование, пешее, конное, на автотранспорте	Федеральный бюджет	руб.	53181,2	54000,0	54000,0	54000,0	55998,2	58070,3	60219,0	62447,3	64758,0	67154,3	69639,2	600286,2
Создание резерва пожарной техники и оборудования, а также ГСМ	Федеральный бюджет	тыс. руб.	8569,6	149044,2	149044,2	149044,2	1233,9	1279,6	1326,9	1376,0	1427,0	1479,8	1534,5	456790,3
Приобретение специализированной техники по лесовосстановлению	Федеральный бюджет	тыс. руб.	0,00	19 612,10	19 612,10	21 120,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60 344,90
Организация использования, охраны, защиты и воспроизводства городских лесов города Иркутска	Бюджет г. Иркутск	тыс. руб.	4272	5013,0	5125,0	0,0	5511,3	5715,2	5926,7	6146,0	6373,4	6609,2	6853,8	53273,5
Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос	Бюджет г. Усть-Илимск	тыс. руб.	24,7	0,0	24,7	24,7	25,6	26,6	27,5	28,6	29,6	30,7	31,9	249,9
Прочистка и обновление просек, противопожарных минерализованных полос	Бюджет г. Усть-Илимск	тыс. руб.	52	198,0	108,9	108,9	112,9	117,1	121,4	125,9	130,6	135,4	140,4	1299,7
Проведение мониторинга пожарной опасности в лесах, в т.ч. зона наземной охраны	Бюджет г. Усть-Илимск	тыс. руб.	620,9	333,7	333,7	333,7	346,0	358,9	372,1	385,9	400,2	415,0	430,3	3709,5

Наименование лесохозяйственных мероприятий	Источник средств	Единица измерения	Объем финансирования за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Плановые показатели										Общая сумма на плановый период
				2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
Установка аншлагов	Бюджет г. Усть-Илимск	тыс. руб.	89,7	108,6	81,6	81,6	84,6	87,8	91,0	94,4	97,9	101,5	105,2	934,1
Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации	Бюджет г. Усть-Илимск	тыс. руб.	32	58,1	32,0	32,0	33,2	34,4	35,7	37,0	38,4	39,8	41,3	381,8
Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	Бюджет г. Усть-Илимск	тыс. руб.	0	28,2	28,2	28,2	29,2	30,3	31,4	32,6	33,8	35,1	36,4	313,5
Уборка неликвидной древесины	Бюджет г. Усть-Илимск	тыс. руб.	0	294,5	154,9	154,9	160,6	166,6	172,7	179,1	185,8	192,6	199,8	1861,5
Разработка лесохозяйственного регламента	Бюджет г. Усть-Илимск	тыс. руб.	0	162,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	162,0
Лесопатологическое обследование	Бюджет г. Усть-Илимск	тыс. руб.	0	25,7	25,7	25,7	26,7	27,6	28,7	29,7	30,8	32,0	33,1	285,7

Примечание:
В связи с трехлетним бюджетным планированием информация предоставлена на 2019-2021 годы.

Приложение 34
к лесному плану Иркутской области

Экономическая эффективность реализации мероприятий лесного плана Иркутской области за период действия предыдущего лесного плана Иркутской области, показатели экономической эффективности реализации мероприятий лесного плана Иркутской области

Показатели	Единица измерения	за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	Показатели на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области									
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Прогнозные расходы на лесное хозяйство, в том числе за счет средств:	тыс. руб.	1 388 749,4	1 831 601,00	1 859 577,90	1 964 544,80	1 969 160,76	2 039 926,26	2 113 309,81	2 197 819,35	2 279 140,30	2 363 470,66	2 450 920,91
- федерального бюджета		855981,6	1 379 569,50	1 404 243,70	1 576 910,60	1 494 381,19	1 547 579,66	1 602 746,16	1 668 364,60	1 730 095,45	1 794 110,94	1 860 494,64
- бюджета субъекта Российской Федерации		532767,8	452 031,50	455 334,20	387 634,20	474 779,57	492 346,60	510 563,64	529 454,75	549 044,85	569 359,72	590 426,27
- местных бюджетов		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0.0	0,0	0,0	0,0
- лиц, использующих леса		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0.0	0,0	0,0	0,0
Прогнозные доходы бюджетной системы, в том числе:	тыс. руб.	2836082,9	4665261,4	5438484,7	5861379,4	6242527,7	6624068,8	6952099,2	7305110,8	7590976,2	7896871,0	8203314,4
- федерального бюджета		1827598,3	3039272,7	3577291,7	3856468,8	4120539,6	4383024,9	4619349,0	4872573,5	5082352,7	5305286,1	5530803,1
- бюджета субъекта Российской Федерации		1008484,6	1616543,4	1851747,7	1995465,3	2112542,8	2231598,6	2323304,9	2423092,0	2499178,2	2582139,6	2663066,0
- местные бюджеты		0,0	9445,3	9445,3	9445,3	9445,3	9445,3	9445,3	9445,3	9445,3	9445,3	9445,3
Рыночная стоимость используемых лесных ресурсов	руб./ га	40,9	55,8	61,9	60,9	65,8	70,9	76,3	82,1	88,4	95,2	103,4
Рыночная стоимость продукции переработки лесных ресурсов	руб./ га	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Показатели экономической эффективности		2,0	2,6	2,6	2,4	2,4	2,4	2,3	2,3	2,3	2,2	2,2

Приложение 35
к лесному плану Иркутской области

Целевые прогнозные показатели эффективности реализации мероприятий лесного плана Иркутской области

Наименование целевого прогнозного показателя	Единица измерения	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области									
		период действия предыдущего лесного плана	за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Объем рубок лесных насаждений с 1 гектара покрытых лесной растительностью земель лесного фонда	м³/га	3,3	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,7	1,7	1,7	1,7	1,6	1,6
Объем рубок лесных насаждений (выборочных и сплошных) на землях лесного фонда	тыс. м³	19448,5	34824,0	35000,0	35500,0	36000,0	36500,0	37000,0	37500,0	38000,0	38500,0	39000,0	40000,0
Площадь занятых лесной растительностью земель лесного фонда на территории субъекта Российской Федерации	тыс. га	62701,4	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6
Соотношение стоимости 1 м³ древесины от рубок лесных насаждений и ставки платы за единицу объема древесины, установленной Правительством Российской Федерации	%	200,5	190,5	180,0	177,8	178,3	178,7	179,2	179,6	179,9	180,1	180,2	180,4
Средняя стоимость 1 м³ древесины от рубок лесных насаждений на	руб.	40,5	46,3	72,7	79,3	82,3	85,4	88,6	91,9	95,3	97,8	100,3	102,9

Наименование целевого прогнозного показателя	Единица измерения	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области									
		период действия предыдущего лесного плана	за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
землях лесного фонда на территории субъекта Российской Федерации													
Средняя ставка платы за единицу объема древесины, установленная Правительством Российской Федерации	руб.	20,2	24,3	40,4	44,6	46,2	47,8	49,4	51,2	53,0	54,3	55,7	57,0
Объем платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов в расчете на 1 гектар земель лесного фонда	руб./га	17,7	40,9	67,2	78,3	84,4	89,9	95,4	100,1	105,2	109,4	113,8	118,2
Общий объем платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов на землях лесного фонда на территории субъекта Российской Федерации	млн руб	1227,8	2836,1	4665,3	5438,5	5861,4	6242,5	6624,1	6952,1	7305,1	7591,0	7896,9	8203,3
Площадь земель лесного фонда в субъекте Российской Федерации	тыс. га	69403,5	69423,5	69417,5	69417,5	69417,5	69417,5	69417,5	69417,5	69417,5	69417,5	69417,5	69417,5
Удельная площадь земель лесного фонда, занятых лесной растительностью, погибшей от пожаров	%	0,02	0,01	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016
Площадь земель лесного фонда, занятых лесной растительностью, погибшей от пожаров	тыс. га	12,5	6,2	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Доля лесных пожаров, ликвидированных в течение первых	%	—	52,7	54,6	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0

Наименование целевого прогнозного показателя	Единица измерения	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области									
		период действия предыдущего лесного плана	за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
суток с момента обнаружения, в общем количестве лесных пожаров													
Доля крупных лесных пожаров в общем количестве лесных пожаров	%	—	15,9	15,6	15,5	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6
Отношение площади лесов, на которых были проведены санитарно-оздоровительные мероприятия, к площади погибших и поврежденных лесов	%	—	5,9	3,9	5,0	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Доля площади земель лесного фонда, переданных в пользование, в общей площади земель лесного фонда	%	—	31,0	30,3	30,3	30,3	30,3	30,3	30,3	30,3	30,3	30,3	30,3
Площадь земель лесного фонда на территории субъекта Российской Федерации, занятых лесными насаждениями	тыс. га	62701,4	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6
Удельная площадь земель лесного фонда, занятых лесными насаждениями, погибшей от вредителей и болезней	%	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Площадь земель лесного фонда, занятых лесными насаждениями, погибшей от вредителей и болезней	тыс. га	8,3	9,6	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5
Площадь земель лесного фонда на территории субъекта Российской Федерации, занятых лесными	тыс. га	62701,4	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6

Наименование целевого прогнозного показателя	Единица измерения	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области									
		период действия предыдущего лесного плана	за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
насаждениями													
Отношение площади лесовосстановления к площади выбытия лесов в результате сплошных рубок и гибели лесов на землях лесного фонда	%	69,4	70	73	79,7	86,4	90,9	97	100	100	100	100	100
Площадь лесовосстановления на землях лесного фонда на территории субъекта Российской Федерации	тыс. га	898,9	130,9	132,88	144,9	157,09	165,2	176,4	181,8	181,8	181,8	181,8	181,8
Площадь сплошных рубок и гибели лесных насаждений на землях лесного фонда на территории субъекта Российской Федерации	тыс. га	1298,6	187,6	181,8	181,8	181,8	181,8	181,8	181,8	181,8	181,8	181,8	181,8
Доля площади ценных лесных насаждений в составе занятых лесными насаждениями земель лесного фонда	%	72,9	72,9	72,9	72,9	72,9	72,9	72,9	72,9	72,9	72,9	72,9	72,9
Площадь ценных лесных насаждений на занятых лесными насаждениями землях лесного фонда на территории субъекта Российской Федерации	тыс. га	45614,0	45450,4	45495,1	45495,1	45495,1	45495,1	45495,1	45495,1	45495,1	45495,1	45495,1	45495,1
Площадь покрытых лесной растительностью земель лесного фонда на территории субъекта Российской Федерации	тыс. га	62701,4	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6
Общий средний прирост на 1 гектар	м³/га	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,56	1,57	1,57	1,57	1,57

Наименование целевого прогнозного показателя	Единица измерения	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области									
		период действия предыдущего лесного плана	за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
покрытых лесной растительностью земель лесного фонда													
Общий средний прирост древесины на землях лесного фонда на территории субъекта Российской Федерации	тыс. м³	98000,0	97240,0	97311,1	97382,2	97453,3	97524,4	97595,5	97666,6	97737,7	97808,8	97879,9	97951,0
Площадь занятых лесными насаждениями земель лесного фонда на территории субъекта Российской Федерации	тыс. га	62701,4	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6
Лесистость территории субъекта Российской Федерации	%	82,9	82,7	82,7	82,8	82,8	82,9	82,9	82,9	82,3	83,0	83,1	83,1
Площадь занятых лесными насаждениями земель на территории субъекта Российской Федерации	тыс. га	64286,3	63989,8	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6	62407,6
Площадь субъекта Российской Федерации	тыс. га	77484,6	77484,6	77484,6	77484,6	77484,6	77484,6	77484,6	77484,6	77484,6	77484,6	77484,6	77484,6
Выявляемость нарушений лесного законодательства	%	27,9	77,9	78,1	78,3	78,3	78,3	78,3	78,3	78,3	78,3	78,3	78,3
Количество выявленных виновников нарушений лесного законодательства на территории субъекта Российской Федерации	шт.	894	2 368	2 255	2 148	2 040	1937	1840	1748	1660	1576	1497	1422
Общее количество зарегистрированных нарушений лесного законодательства на территории субъекта Российской	шт.	3 200	3 040	2 888	2 744	2 606	2475	2351	2233	2121	2014	1913	1817

Наименование целевого прогнозного показателя	Единица измерения	Значение целевых прогнозных показателей		Планируемое значение целевых прогнозных показателей на период действия разрабатываемого лесного плана Иркутской области									
		период действия предыдущего лесного плана	за год, предшествующий разработке проекта лесного плана Иркутской области	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Федерации													
Возмещение ущерба от нарушений лесного законодательства	%	0,9	11,7	12,7	13,7	13,7	13,7	13,7	13,7	13,7	13,7	13,7	13,7
Сумма возмещенного ущерба от нарушений лесного законодательства на территории субъекта Российской Федерации	млн руб.	48 944,7	615 817	635 028	650 779	618 240	587 328	557 961	530 063	503 560	478 382	454 462	431 739
Общая сумма нанесенного ущерба от нарушений лесного законодательства на территории субъекта Российской Федерации	млн руб.	5 540 417	5 263 396	5 000 226	4 750 214	4 512 703	4 287 067	4 072 713	3 869 077	3 675 623	3 491 841	3 317 248	3 151 385
Сокращение объема незаконных рубок к предыдущему году	%	—	30,0	30,0	30,0	30,1	30,3	30,4	—	—	—	—	—
Объем незаконных рубок, выявленных на территории субъекта РФ в текущем году	тыс. $м^3$	—	772,0	540,0	378,0	264,0	184,0	128,0	—	—	—	—	—
Объем незаконных рубок, выявленных на территории субъекта РФ в предыдущем году	тыс. $м^3$	—	1103,0	772,0	540,0	378,0	264,0	184,0	—	—	—	—	—

Примечание

* - данные посчитаны с 2011 по 2017 год

X - Удалены показатели за 2017 и последующие года за №№ п/п - 10, 10.1, 10.2, 11, 11.1, 11.2 на основании постановления Правительства Российской Федерации от 31 марта 2017 г. № 399 «О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ГОСУДАРСТВЕННУЮ ПРОГРАММУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ «РАЗВИТИЕ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА» НА 2013-2020 ГОДЫ.